



# Jahres-Bericht

der

# Naturforschenden Gesellschaft

Graubünden's.

Neue Folge.

XVI. JAHRGANG.

Vereinsjahr 1870-71.

CHUR.

IN COMMISSION BEI L. HITZ.

# Jahres-Bericht

Waturforschonden Gesellschaft

Grandstanlenist

In him

Geschälfs-Bericht.

ATACHHAT A

Torongole (Smith.

I.

Geschäfts-Bericht.

party bisker i frobeigatill

Section ...

Geschäfts-Bericht.

#### 1.

### Mitglieder-Verzeichniss.

(Bis October 1871.)

#### a) in Chur:

Herr Aebi, J., Buchdrucker.

- Albert, L., Goldarbeiter.
- Bärtsch, Christian.
- Bavier, S., Nat.-Rath.
- Bernard, Chr., Bankpr.
- Bott, J., Rector.
- Bauer, J., Kaufmann.
- Bazzigher, L., Hauptm.
- Bener, Chr., Hauptm.
- Bener, Peter, Rathsh.
- · Bauer, Peter, Kaufm.
- Bener, Gustav.
- Bener, Paul, Kaufmann.
- Bärtsch, A., Zolleinnehm.
- Balzer, J. P., Lieut.
- Balletta, A., Reg.-Secr.

Herr Brügger, Chr., Dr.-Prof.

- Coaz, J., Forstinspector
- Caviezel, R., Kaufm.
- = Camenisch, S., Stadtförst.
- « Capeller, W., Apotheker.
- Christ, H., Actuar.
- Caviezel, Carl, Dr. jur.
- = Capeder, M., Verhörricht.
- = Casanova, M., Salzverw.
- Caflisch, Lucius, Jurist.
- Darms, Israel, Privatier.
- Dedual, J. J., Advocat.
- Eblin, B., Stadthauptm.
- Fiffel, S., Kaufmann.
- « Gsell, F., Buchhändler.
- Gadmer, G., Nat.-Rath.

Herr Gamser, Th., Dr.

- = Gelzer, J. C., Apotheker.
- = Gengel, Fl., Redactor.
- s Gamser, Joh., Bürgerm.
- = Gutknecht, J., Ingenieur.
- = Hold, Hans, Reg.-Rath.
- » Hitz, L., Buchhändler.
- · Heuss, R., Apotheker.
- = Honegger, H., Rathsherr
- · Hail, G., Buchhändler.
- # Husemann, A., Dr. Prof.
- Hemmi, J., Dr.
- Hemmi, J. M., Kaufm.
- = Hauser, Alb., Kaufmann.
- = Held, Leonz, Geom.
- · Hauser, Alph., Kaufm.
- Janett, Paul, Reg.-Rath.
- « Kaiser, J., Dr.
- · Killias, E. Dr.
- « Kellenberger, G., Buchh.
- = Kellenberger, Dr.
- « Kratzer, L., Postbeamt.
- « Kuoni, A., Architect.
- « Kind, Chr., Archivar.
- = La Nicca, R., Oberst.
- = Liebe, L., Musikdirect.
- = Loretz, J., Richter.
- Latour, de H., Major.
- = Lorenz, Paul, Dr. med.
- Manni, Chr. Forstadj.

Herr Marchion, G. v., Reg.-Sec.

- E. Meyer, Buchdrucker.
- Nutt, G., Prof.
- Nett, B., Dr. jur., Bürgerm.
- Niggli, B., Musterlehrer.
- Dbrecht, J. J., Prof.
- Olgiati, G., Erziehungs-R.
- Planta, Ulr. v., Oberst.
- Planta, P. C., Dr. juris, Ständerath.
- Planta, R. v., Oberstl.
- Pradella, J. A., Buchdr.
- Pitschi, Chr., Kaufm.
- Plattner, Pl., Prof.
- Poult, C., Prof.
- = Risch, M., Command.
- = Salis, H., v. Kant.-Oberst.
- Sprecher, P. v., Rthsh.
- Salis, F. v., Ober-Ingen.
- salis, G. v., Nat.-Rath.
- s Schällibaum, H., Prof.
- Schönecker, J., Apoth.
- Secchi, V., Bahnhofinsp.
- Sprecher, A. v., Bürgerm.
- = Salis, Rob. v.
- s Schauenberg, Rud.
- salis, Ant. v., Bürgerm.
- s Sprecher, H. v., Brgrm.
- stäger, A., Postdir.
- · Scartazzini, S., Kaufm.

Herr Schatzmann, R., Sem.-Dir.

- = Tscharner, J.B. v. Kzl.-Dir.
- = Tramèr, Ulr., Ingen.
- = Tischhauser, J., Kaufm.
- = Versell, M., Mechaniker.
- Wehrli, G., Prof.
- Würth, O., Dr. jur.
- Wilde, A., Dr. Prof.

Herr Willi, P., Agent.

- Wunderli, J. J., Mech.
- Wassali, R., Bürgerm.
- Weber, J., Major.
- = Zuan, R., Lieut.
- = Zuan, R., Rentier.
- Zinsli, Th., Kaufm.

(106)

#### b) Im Kanton und auswärts:

Herr Andeer, J. P., Pfarrer, Fuldèra.

- amstein, G., Dr., Bezirksarzt, Zizers.
- Bernhard. Sam., Apotheker, Samaden.
- Buol, Paul, Dr., Thusis.
- Berry, Peter, Dr., St. Moritz.
- Bernhard, A. Dr., Scanfs.
- Beeli. Paul, Privatier, Davos.
- Boner, H., Dr., Klosters.
- Brüsch, Chr., Pfarrer, Haldenstein.
- = Berta, Balth., Dr., Schuls.
- a Candrian, L., Pfarrer Zillis.
- Courtin, A., Dr., Sils-Engadin.
- · Condrau, A., Dr., Reg.-Rath, Disentis.
- Conrad, Franz, Oberlieut., Sils-Domleschg.
- Depuoz, Jos., Ingenieur, Seth.
- Dormann, A., Dr., Maienfeld.
- Darms, J. M., Pfarrer, Flims.
- Denz, Balth., Dr., Churwalden.
- Fravi, Gallus, Präsident, Andeer.

Herr Garbald, A., Zolleinnehmer, Castasegna.

- = Gonzenbach, Titus, v., Bauverwalter, Ragaz.
- . Lechner, E., Dr., Pfarrer, Thusis.
- Ludin, Fr. Apotheker, Thusis.
- Marchioli, Daniel, Dr., Bezirksarzt, Poschiavo.
- Mohr, Andr., Pfarrer, Guarda.
- Müller, J., Direct. d. Zuckerf. Csepregh, Com. Oedenburg.
- Nicolai, J., Lehrer, Bergün.
- Neef, W., Gasfabrikdirector, Ancona.
- Planta, Ad. v., Dr., Chemiker, Schloss Reichenau.
- Planta, Andr. v., Dr., Nat.-Rath, Samaden.
- Planta, Franz v., Kreispräsident, Fürstenau.
- Rieder, J., Pfarrer, Klosters.
- Salis, Jac. v., eidgen. Oberst, Jenins.
- Saratz, J., Präsident, Pontresina.
- Spengler, Alex., Dr., Davos.
- · Salis, Telegrapheninspector, Bellenz.
- s Simonett, Chr., Bezirksingenieur, Splügen.
- Stoffel, Andr., Privatier, Fürstenau.
- Soldani, P. A., Kreispräsident, Borgonovo.
- Unger, Fr., Dr., Davos.
- Vital, Nic., Pfarrer, Fettan.
- · Vital, Ulrich, Dr., Sins.
- Veraguth, Franz, Dr., Thusis.
- Wassali, Fr., Reg.-Rath, Russhof-Landquart.
- Walser, E., Major, Seewis.
- Weber, Vict., Dr., Alveneu.
- Walther, Alfred, Kaufmann, Galveston, Texas.
- Ziembinski, Stanislas, Ingenieur, Wien,

#### Ehrenmitglieder.

Herr Ulysses v. Salis, Schloss Marschlins.

- Th. Conrad-Baldenstein, Baldenstein.
- Dr. Arnold Cloëtta, Prof., Zürich.
- Dr. E. Désor, Prof., Neuchâtel.
- Dr. Arnold Escher von der Linth, Prof., Zürich.
- Dr. L. Erlenmeyer, Bendorf bei Coblenz.
- Dr. Victor Fatio, Genf.
- John Hitz, schweiz. General-Consul, Washington.
- Dr. Oswald Heer, Prof., Zürich.
- Dr. A. Kerner, Prof., Innsbruck.
- Lancia, Friedrich, Herzog von Castel Brolo, Palermo.
- Dr. L. Lavizzari, Staatsrath, Lugano.
- Dr. Peter Merian, Prof., Basel.
- Dr. Karl Müller, Naturforscher, Halle.
- Dr. A. Pichler, Prof., Innsbruck.
- G. W. Röder, Schulinspektor, Fulda.
- Dr. Ludwig Rütimeyer, Prof., Basel.
- Dr. Bernhard Studer, Prof., Bern.
- Dr. Gustav Stierlin, Schaffhausen.
- Dr. Friedrich v. Tschudi, Regierungsrath, St. Gallen.
- Dr. John Tyndall, Prof., London.
- Dr. Bernhard Wartmann, Rector, St. Gallen.

(22)

#### Correspondirende Mitglieder.

Herr Emil Bavier, Ingenieur, Buchs.

J. L. Bernold, Oberst, Wallenstadt.

Herr Dr. Med. G. Bernoulli, Guatemala.

- Jos. Bianconi, Prof., Bologna.
- Ad. Bonenberger, Pharmaceut, München.
- Dr. A. Bruckmann, Ingenieur-Geolog, Stuttgart.
- P. Thomas A. Bruhin, Milwaukee, Amerika.
- Dr. Giov. Canestrini, Prof., Modena.
- Dr. Carl Cramer, Prof., Zürich.
- W. Dammann, Pfarrer, Dresden.
- E. Frey-Gessner, Entomolog, Bezirkslehrer, Brugg.
- Waldemar Fuchs, Entomolog, Berlin.
- Friedrich Hessenberg, Mineralog, Frankfurt a. M.
- L. v. Heyden, Hauptmann z. D., Ritter des Eisernen Kr., Frankfurt a. M.
- Dr. F. Hiller, Industriecommissär, Nürnberg.
- Chr. Holst, Secretär der Universität, Christiania.
- Friedrich Jasche, Bergmeister, Werningerode.
- F. Jännicke, Entomolog, Frankfurt a. M.
- Dr. A. le Jolis, Secretär der Academie, Cherbourg.
- Dr. jur. Kanitz, Botaniker, Wien.
- Wilhelm Killias, Ingenieur, Pesth.
- Dr. Kriechbaumer, Prof., München.
- · Ph. A. Largiadèr, Seminardirektor, Mariaberg-Rorschach.
- Dr. Gabriel de Mortillet, Geolog, Paris.
- Dr. C. Meyer-Ahrens, Balneolog, Zürich.
- Dr. Wilhelm Pfeffer, Privatdocent, Berlin.
- Dr. Gerhard vom Rath, Geolog, Bonn.
- v. Rothkirch. Statistiker, Zürich.
- Friedrich v. Schenk, Entomolog, Darmstadt.
- Adolf v. Salis, Eidg. Ober-Bauinspector, Bern.
- Heinr. Szadrowsky, Musikdirector, Mariaberg-Rorschach.

Herr Dr. Em. Schinz, Professor, Zürich.

- Dr. A. Senoner, Bibliothekar, Wien.
- Dr. Th. Simler, Hauptlehrer für Naturwissenschaften, Muri.
- C. W. Stein, Apotheker, St. Gallen.
- Dr. E. Stitzenberger, Lichenolog, Konstanz.
- J. G. Stocker, Prof., Zürich.
- Dr. A. Schwarzkopf, Prof., Basel.
- = Iwan v. Tschudi, St. Gallen.
- Dr. Arm. Thielens, Tirlemont (Belgien).
- Dr. R. A. Wolff, Prof., Zürich.

(41)

#### Mitgliederzahl.

Ordentliche Mitglieder (a und	b) 154
Ehrenmitglieder	22
Correspondirende Mitglieder	41
	Gesammtzahl: 217 Mitglieder.

Gesammtzahl: 217 Mitglieder

Durch Tod verloren wir im Jahre 1871: Herrn Kaufmann J. Affolter, Chur, ord. Mitglied.

- Förster C. Emmermann, Zürich, corr. Mitglied.
- Prof. Dr. E. Moller, Göttingen, corr. Mitglied.
- Dr. W. v. Haydinger, Hofrath, Wien, Ehrenmitglied.

#### Bericht

über die Thätigkeit der Naturforschenden Gesellschaft Graubündens im Gesellschaftsjahre 1870-71.

(506.-518. Sitzung.)

I. Sitzung. 26. October 1870. In den Vorstand für das angetretene Gesellschaftsjahr 1870 — 71 wurde der Gesellschaftsvorstand aus folgenden Mitgliedern bestellt:

Präsident: Herr Dr. E. Killias.

Vicepräsident: J. Coaz.

Secretär: Pr. J. Kaiser.

Cassier: Dr. P. Lorenz.

Bibliothekar: # H. Schällibaum.

Assessoren: ## Hieron. v. Salis.

Dr. Chr. Brügger.

Herr Szadrowsky wies eine monströse, aus Verwachsung von neun Knollen gebildete Kartoffel vor, von 3 Pfd. 6 Loth Gewicht, aus einem Acker in der Nähe von Chur. Von Herrn Bezirks-Ingenieur Fr. v. Salis wurden schöne Epidotkrystalle mit eingewachsenen Rutilnadeln in Chloritschiefer von Mompé-Medels vorgezeigt. Hierauf Vortrag von Dr. E. Killias: Die

- Bedeutung einiger Moose bei den gegenwürtigen geologischen Neubildungen.
- II. Sitzung. 9. November 4870. Herr Musikdirector H. Szadrowsky: Ueber Glocken.
- III. Sitzung. 23. November 1870. Herr Dr. J. Kaiser: Zur öffentlichen Gesundheitspflege. Auf Grund der Erörterung localer Uebelstände wurde beschlossen, neuerdings eine sachbezügliche Einlage an die Stadtbehörde zu richten.
- IV. Sitzung. 7. December 4870. Herr Oberingenieur A. v. Salis: *Ueber das Project der Nollaverbauung*.
- V. Sitzung. 27. December 1870. Herr Kantonsoberst H. v. Salis: Das Seelenleben der Thiere, zugleich als Polemik gegen die in Dr. Altum's: "Der Vogel und sein Leben" entwickelte Anschauung.
- VI. Sitzung. 12. Januar 1871. Herr Dr. E. Killias: Polarund Hochalpenelima, eine Parallele der meteorologischen und pflanzengeographischen Verhältnisse.
- VII. Sitzung. 25. Januar 4874. Herr Forstinspector J. Coaz:

  Die Verbreitung der einheimischen Holzarten in Bünden.

  (Erster Vortrag.)
- VIII. Sitzung. 22. Februar 1871. Herr Dr. P. Lorenz: Ueber thierische Wärme.
- IX. Sitzung. 43. März 4874. Referat des Präsidenten über:
  I. Rothe Erden als Speise der Guinea-Neger nach Ehrenberg.
  - II. Erratische Erscheinungen in der Bodenseegegend nach Steudel.
  - III. Ueber die Lebensweise des Bartgeiers nach Gyrtanner.

- X. Sitzung. 19. April 1871. Herr Reg.-Rath R. Wassali: Ueber den Culturboden Graubündens.
- XI. Sitzung. 8. Mai 4871. Herr Dr. E. Killias: Der Einfluss des Waldes auf Klima und Quellenbildung.
- XII. Sitzung. 31. Mai 1871. Herr Dr. P. Lorenz: *Ueber Pocken und Impfung*. (Erster Vortrag.)
- XIII. Sitzung. 7. Juni 1871. Fortsetzung und Schluss des obigen Vortrages.

#### Verzeichniss

der im abgelaufenen Vereinsjahre eingegangenen Bücher und Zeitschriften.

(Abgeschlossen Ende October 4874.)

Darmstadt Karten und Mittheilungen des Mittelrheinischen Geologischen Vereins. Sectionen: Alsfeld (1869), Allendorf-Treis (1870) von E. Dieffenbach und R. Ludwig. — Section Gladenbach von R. Ludwig. 1870. Notizblatt des Vereins für Erdkunde. III. 8. 1869. —

III. 9. 4870.

Zürich Vierteijahrsschrift der Naturf. Gesellschaft.

XI., XII. u. XIII. Jahresbericht des Thierschutz-Vereines 1870, nebst einer Wandtafel.

Prof. Wolf: Astronomische Mittheilungen. XVI—XVIII. Gesch. d. Verf.

Moskau Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes. Année 1869. 4. — 1870. 1. 2.

Neisse XV. Bericht der Philomathie. 1867. XVI. Bericht. 1869.

- Halle a. S. Zeitschrift für die gesammten Naturwissenschaften. Redigirt von Giebel und Siewert. XXXV, XXXVI. Berlin 4870.
  - Bericht über die Sitzungen der Naturforschenden Gesellschaft im Jahre 4869.
- Mailand Atti della Società Italiana di scienze naturali. XII. 3. 4.
- Brüssel Bulletins de l'Académie Royale des sciences. XXVII, XXVIII. 4869.

Annuaire de l'Académie, 1870.

Annales de la Société malacologique. IV. 1869.

Henri Lambotte: Considérations sur le corps thyroïde. Separatabdr. Gesch. d. Verf.

- Fulda 1. Bericht des Vereins für Naturkunde. 1870.
- Lüneburg Jahreshefte des Naturwissenschaftlichen Vereins. IV. 4870.
- Hannover XVIII. bis XX. Bericht der Naturhistorischen Gesellschaft. 1869—71.
- Stuttgart Württembergische naturwissenschaftliche Jahreshefte. XXV. 2. 3. 4869.
- Wien Jahrbuch der K. K. Geologischen Reichsanstalt. XX. 2. 3. 4. XXI. 1. 2.
  - "Verhandlungen" derselben. 1870. Nr. 6—18. 1871. Nr. 4—10.
  - Schriften des Vereins zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse. Bände II—X. 1861—1870.
  - Jahrbücher der K. K. Centralanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus von C. Jelineck. Neue Folge-V. (1868) 1870.

- Verhandlungen der Zoologisch-Botanischen Gesellschaft. XX. 4870.
- Mittheilungen der Geographischen Gesellschaft. Neue Folge. III. Band. 1870.
- München Sitzungsberichte der k. bayer. Akademie der Wissenschaften. 1870 I und II. 1871 1.

Meissner: Denkschrift auf C. Fr. v. Martins. 1869.

Zittel: Denkschrift auf C. E. H. v. Meyer 1870.

Vogel: Ueber die Entwicklung der Agriculturchemie.

Von Herrn Prof. Dr. Kriechbaumer als Gesch. des Verf. folgende Separatabdrücke: Ueber 4 neue Hummelarten.

Beschreibung einer neuen Schlupfwespe.

Sodann: Aichinger, Beiträge zu Kenntniss der Hymenopterenfauna Tirol's.

- Petersburg Bulletin de l'Académie Impériale des Sciences. XIV. 4, 5, 6. XV. XVI 1.
- Poschiavo La viola del pensiero, ossia la Valle di Poschiavo, racconto storico del Dott. Marchioli. Samaden 1869. (Gesch. d. Verf.)
- Cherbourg Mémoires de la Société Impèriale des Sciences naturelles. XIII. 1868. XV. 1870.
- Venedig Atti dell' Istituto Veneto di scienze lettere ed arti XV. 3. No. 6—9. XV. 4. XV. 1. 2. 3. 4. 5. 6. XVI. 7. 8. 9.
- Lausanne Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences naturelles, X, 63, 64.
- Padova II Raccoglitore. Serie II. Anno VII. 4870. Anno VIII 4870. Anno VIII 4871.
  - Canestrini Prof.: Araneidi italiani. Gesch. d. Verf.

Emden 55ster und 56stsr Jahresbericht der Naturforsch, Gesellschaft 4869, 4870.

Prestel: Temperaturverhältnisse in den untersten Luftschichten 4874,

Heidelberg Verhandlungen des Naturhistorisch-Medicinischen Vereins V. 3. 4.

Strassburg Bulletin des Sciences naturelles II 8, 9, 10, 1869.

Florenz Bollettini del R. Comitato geologico d'Italia. 1870. No. 6—12. 1871 1—8.

Tirlemont Von Herrn Armand Thielens als Geschenke des Verfassers:

Aquisitions de la flore belge. Mons 1870.

Notice sur les terrains tertiaire de la Belgique.

Notes malacologiques par le Dr. Senoner, Traduction,

Trois jours d'herborisation aux environs de Goé etc.

Gand 4871

Muri Von Herrn Prof. *Dr. Simler* als Geschenke des Verf. Botanischer Reisebegleiter des Alpenclubisten. Zürich 1874.

Die Mineralquelle bei Goldach, H. Aufl, Chur 4870, Leitfaden der Botanischen Formenlehre, Zürich 4871, Geologische Formationskarte der Schweiz. Winterthur 4870.

Neuchâtel Bulletin de la Société des sciences naturelles. VIII. 3, 4870.

Chur Von Herrn Prof. Dr. Husemann als Gesch. d. Verfassers:Die Pflanzenstoffe in chemischer, physiologischer etc.Hinsicht. 3. und 4. Lief.

Ueber Carotin und Hydrocarotin. Inauguraldissertation. Ueber schwefelhaltige Abkömmlinge der Kohlenwasserstoffe. Separatabdruck. Von der Tit. Standeskanzlei des Kantons Graubünden: Bericht über die Verbauung des Glenners. 1870.

Eingabe an den Bundesrath über die Nollaverbauung. 1870.

Bern Von der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft:
Matériaux pour la Carte géologique de la Suisse (4870):
VII. Livraison. A. Jaccard, Jura vaudois.
VIII. Livraison. B. Greppin, Jura bernois.

Hiezu Blätter VI, VII, XXII, des Dufour'schen Atlasses, geologisch colorirt, nebst Profiltafel zu Blatt XXII.

Mittheilungen der Naturforschenden Gesellschaft. Nr. 711 bis 744. 1871.

- Leipzig Verhandlungen der K. Gesellschaft der Wissenschaften, Mathematisch-physische Klasse, 4869 H. III. IV. 4870. I. II.
- Graz Mittheilungen des Naturwissenschaftlichen Vereins fürSteyermark, H. 2, 4870.
- Washington Report of the Commissioner of agriculture for the year 4868.

Annual Report of the Smithsonian Institution 1869.

Report on baraes and hospitals with description of military posts, 4870.

- Cambridge Bulletin of the Museum of Comparative Zoölogy. 9—13.
- Jowa-City Von Herrn G. Hinrichs als Gesch, des Verf.:

Der Erdmagnetismus als Folge der Bewegung der Erde im Aether. Copenhagen 4860.

On the spectra and composition of the elements, 4866 Resumé français du programme de l'Atomécanique, 1867. Contributions to Molecular Science 1868.

Boston Von der Society of Natural History:

Proceedings XII. Schluss, XIII. 1-44, 1869.

Agassiz: Address at Humboldt Centennial.

Gould: The invertebrata of Massachusetts 1870.

- Luxemburg Publications de l'Institut Royal Grand-Ducal XI. 1870.
- Genf Favre, Revue des travaux géologiques en Suisse pendant l'année 4869.

Bulletin de l'Institut national Genevois, Nr. 35, 4870. Almanach de la Suisse Romande, 1871, XIII.

- Schaffnausen Mittheilungen d. Schweiz. Entomol. Gesellsch. III. 6, 4870.
- Innsbruck Zeitschrift des Ferdinandeum's für Tyrol und Vorartberg. III, 15. 4870.

Von Herrn Prof. A. Kerner Separatabdrücke als Gesch. des Verfassers:

- Ueber Wanderungen des Maximums der Bodentemperatur. Wien. 1870.
- 2. Können aus Bastarden Arten werden? Wien, 1871.
- 3. Der Einfluss der Winde auf die Verbreitung der Samen im Hochgebirge. München. 4874.
- 4. Novae plantarum species. Decades I. et II. Innsbruck. 4870.
- Brünn Stransky: Grundzüge zur Analyse der Molekularbewegung. I. 1867. II. 1871. Gesch. d. Verf.
  - Mittheilungen der k. k. Mährisch-Schlesischen Gesellschaft. 1870.

Verhandlungen des Naturforschenden Vereins. VIII. 1. 2. 1869.

Salzburg Mittheilungen der Gesellschaft für Landeskunde. X. 1870.

Bonn Von Prof. G. v. Rath Gesch. d. Verf.: Geognostischmineralogische Fragmente aus Italien. III. Die Insel Elba. Sep. Abdr. 4870.

Mineralogische Mittheilungen. 1871.

Ein Ausflug nach Calabrien. 1871.

Verhandlungen des Naturhistor. Vereins der Preussischen Rheinlande und Westphalens. XXVII. 1870.

Glarus Panorama des Ruchen-Glärnisch von A. Heim. (Geschenk der Section Tödi.)

Riga Vom Naturforscher-Verein daselbst:

Correspondenzblatt XVIII. 1870.

Festschrift zum 25 jährigen Jubiläum, 1870.

Gutzeit: Ueber die Phosphorite des mittleren Russlands. Arbeiten des Naturforscher Vereins, Neue Folge, III. IV.

Berlin Deutsche Geologische Zeitschrift XXII. 2, 3, 4, XXIII. 1, 2,

Dessau Verhandlungen des Naturhistorischen Vereins, XIX. 1870.

Breslau 47ster Jahresbericht der Gesellschaft für Schlesische Cultur. 4870. Abhandlungen derselben. 2 Hefte.

Frankfurt a/M. Der Zoologische Garten. XI. 6-12. 1870. XII 4-16. 1871.

Bericht über die Senkenbergische Naturf. Gesellschaft 1869/1870.

Fr. Hessenberg: Mineralogische Notizen.

Prag "Lotos" Zeitschrift für Naturwissenschaften. XX. 1870.

Sitzungsberichte der K. böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften. 1870.

Waltenhofen: Ueber die Anziehung einer Magnetisirungsspirale etc. 1870.

Zenger: Das Differentialphotometer. 1870.

Stolba: Chemische Notizen. 1870.

Fritsch: Anatomie der Testudo elephantina. 1870.

Colmar Bulletin de la Société d'histoire naturelle. 41. 1870.

Herrmanstadt Verhandlungen des Siebenbürgischen Vereins für Naturwissenschaften, XI. 4874.

Verhandlungen und Mittheilungen. XX. 4869.

Dorpat Sitzungsberichte der Naturforscher-Gesellschaft. III. 1. 4869.

Archiv derselben I. Serie VI, 1; II. Serie VII, 2.

Ulm Verhandlungen des Vereins für Kunst und Alterthum in Oberschwaben. Neue Reihe. 2. 3. 1870, 1871.

Modena Annuario della Società dei Naturalisti V. 1870.

London Von Herrn Fr. Walker F. L. S. als Gesch. d. Verf.: Notes on Calcidiae. I. Eurytomidae. 4871.

Magdeburg Verhandlungen des Naturwissenschaftl. Vereins. 1870.

Abhandlungen desselben Heft. 2. 1870.

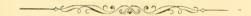
Bremen Abhandlungen herausgegeben v. Naturwissenschaftl. Vereine. II. 3. 4871.

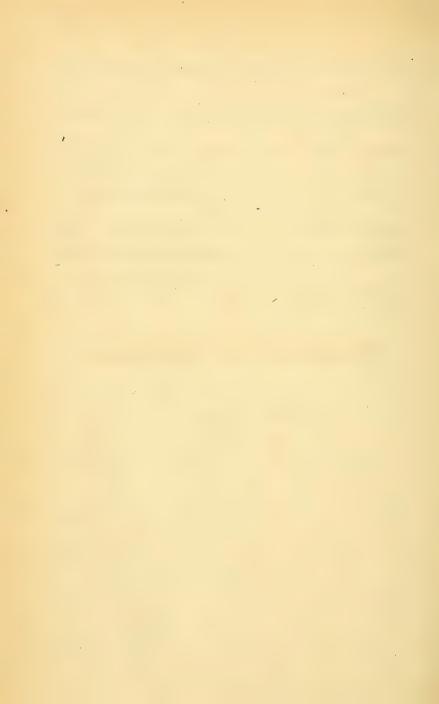
Neubrandenburg Archiv des Vereins der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg. XXIV. 1871.

Freyburg i. B. Berichte der Naturforschenden Gesellschaft. III. IV. 1870.

Klagenfurt Jahrbuch des Naturhistorischen Landesmuseums. IX. 4870.

- Danzig Schriften der Naturforschenden Gesellschaft. Neue Folge II. 3. 4. 4874.
- St. Gallen Bericht über die Thätigkeit der Naturforschenden Gesellschaft, 4869/70.
- Salem J. B. Jack: Die Lebermoose Badens. 1870. (Gesch. des Verf.)
- Würzburg Verhandlungen der Physikal.-Medicinischen Gesellschaft. II. 4—3. 4874.
- Basel Verhandlungen der Naturforch, Gesellschaft, V. 3.1871.
- Wiesbaden Jahrbücher des Nassauischen Vereins für Naturkunde, XXIII. und XXIV. 1869/70.
- Davos Davos in seinem Walser Dialect, von V. Bühler. (Gesch. des Verf.)





## II.

Wissenschaftliche Mittheilungen.



#### I.

## Supplement

zum Beitrag der Coleopteren-Fauna des Ober-Engadins insbesondere der Umgegend von St. Moritz

von

#### L. von Heyden, Hauptmann z. D.

Seit der Veröffentlichung meines Nachtrages zum Beitrage etc. etc. im Jahresbericht 1864 dieser Zeitschrift wurde das Engadin von mehreren namhaften Entomologen besucht, und gebe ich hier die Resultate dieser Erforschungen im engsten Anschluss an meine frühere Arbeiten:

1. Im Juli und August 1864 sammelte Herr Hauptlehrer K. Letzner aus Breslau in verschiedenen Theilen Graubündens und gab in dem "III. Bericht über die Thätigkeit der entomologischen Section der Schlesischen Gesellschaft im J. 1864, abgestattet von W. G. Schneider, zeitigem Secretär der Section" und abgedruckt im "Jahresbericht der Schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur, p. 141," eine Aufzählung derjenigen Arten, welche

er fand und welche von mir nicht in meinen Verzeichnissen aufgeführt worden, zum Theil weil ich sie nicht im Engadin (bei Chur sammelte ich fleissig) fand, dessen Fauna und nieht die von Graubünden ich zusammenstellte, wie auch der Titel sagt. — Um alles Material über die Käfer des Ober-Engadins in dieser Zeitschrift zu vereinigen, zähle ich weiter unten in systematischer Reihenfolge die Arten auf, welche Letzner speciell im Ober-Engadin fand, und lasse alsdann der Vollständigkeit halber diejenigen Arten aus anderen Theilen Graubündens folgen. Auf pag. 142 giebt der Autor eine eingehendere Beschreibung der Arten Gonioctena affinis Schh. und G. nivosa Suffr., von welchen er die letztere für das Männchen der ersteren Art hält. Zum Schluss erwähnt Letzner des merkwürdigen Rothwerdens und Absterbens der Lärchen und glaubt, dass die wahrscheinliche Urheberin ein Wickler, Tortrix histrionana oder murinana Hübn. sei; mit Bestimmtheit kann dies nicht angegeben werden, da die nach Breslau mitgenommenen Raupen und Puppen sich nicht entwickelten. —

2. Im Juli 1865 besuchte der am 2. Juli 1866 verstorbene Königliche Staatsanwalt Ottomar Pfeil in Hirschberg, der bekannte Coleopterologe und tüchtige Kenner und Durchforscher der schlesischen Gebirge, die Gegend von St. Moritz. Er theilte mir brieflich ein Verzeichniss derjenigen Käferarten mit, welche er fand und nicht in meinen früheren Arbeiten aufgeführt sind. Ueber einen Theil der fraglich bestimmten Arten könnte Herr von Rottenberg in Mühlgast bei Raudten in Nieder-Schlesien, der jetzt im Besitze der Pfeil'schen Sammlung ist, Auskunft geben.

- 3. Dr. Stierlin und V. von Gautard in Vevey bearbeiteten ein 1867 erschienenes, umfangreiches Werk: "Fauna Coleopterorum Helvetica, die Käferfauna der Schweiz." Hier sind alle in der gesammten Schweiz beobachteten und gefundenen Coleopteren aufgezählt mit genauer Angabe des Fundortes jeder einzelnen Art; für das Engadin mit Benutzung meines Beitrags und Nachtrags; ausserdem sind viele Arten angeführt, die Stierlin, Gautard und Meyer im Engadin sammelten. Diejenigen Arten, welche in meinen beiden Arbeiten noch nicht vorkommen, sind mit \*, und diejenigen, welche in Stierlin's Arbeit nicht aus dem Engadin speciell erwähnt sind, mit einem † bezeichnet. Die Abkürzungen der Namen sind dieselben, wie sie im Nachtrag, p. 2, verzeichnet sind.
- 4. In neuerer Zeit sind, besonders durch französische Entomologen, eine Anzahl Gattungen einer Revision unterzogen worden; da ich an diese Autoren (Pandellé in Tarbes revidirte meine Peryphus, seine Arbeit ist wie die von E. Wehneke in Harburg, der meine Wasserkäfer revidirte, noch nicht im Druck erschienen; Capiomont in Paris untersuchte die so schwierigen Larinus; de Saulcy in Metz die Pselaphiden, Desbrochers des Loges in Gannat die Magdalinus) mein Material zur Benutzung bei ihren Studien einschickte, so kann ich für die richtige Bestimmung einstehen, was früher bei einzelnen Gruppen, nach der damaligen Kenntniss der Arten, nicht immer möglich war.
  - \* 1. Notiophilus biguttatus F. P. (Letzner bezeichne ich später "Letz.")

- †\* 2. Chlaenius nigricornis F. var. melanocornis Dej. fand Pfeil in 2 St. am St. Moritzer See. Stierlin kennt ihn nur aus der oberen Schweiz und den Vorbergen.
- †\* 2. Omaseus vulgaris L. = melanarius Ill. Silvaplana, Letz. Nach Strl. in der ganzen Schweiz gemein bis 7000'
  - 4. Die von mir als Pterostichus Spinolæ Dej. angeführte Art ist nicht diese, sondern eine schwarze Varietät des Pt. multipunctatus. Pt. Spinolæ, der ein anders geformtes Halsschild hat, kommt am M. Rosa, Gemmipass und Rosenlaui-Gletscher vor und ist im Engadin noch nicht gefunden. Auch das Heer'sche Stück gehört vermuthlich als schwarze Varietät zu multipunctatus.
- †\* 5. Amara communis Panz. St. Moritz einmal, Pfeil. Nach Stierlin gemein in der ganzen Schweiz bis 5600'
  - 6. A. familiaris Duft. Nach einer Ueberschwemmung zu Hunderten am St. Moritz-See. Pfeil schrieb mir über diese Ueberschwemmungen Folgendes: "..... neues fand, und dies habe ich wohl lediglich der Benutzung der Seeüberschwemmungen zu danken. Vielleicht sind diese während Ihres Aufenthaltes in St. Moritz nicht vorgekommen (nein v. Heyden), oder Sie haben zufällig nach solchen am See nicht gesammelt; ich habe aber bemerkt, dass wenn nach langen (3—4tägigen) Regengüssen der See um mehrere Fuss stieg, dass dann an seinem Ufer, namentlich an den aus dem Wasser

- hervorstehenden Gräsern, im Anspülicht, unter Steinen etc. ein unglaublich reges Insektenleben sich entfaltete. Ist es nicht auffallend, dass das Arpedium quadrum welches Sie gar nicht erwähnen, nach solchen Ueberschwemmungen zu Hunderten und Tausenden am Seeufer zu finden ist?.....»
  - 7. Celia bifrons Gyll. Pfeil fand mehrere St. am Seeufer unter Steinen.
  - 8. Harpalus rubripes Duft. †\* var. sobrinus Dj. = alpestris Redtb. fand Letz. am Piz Languard; die Stammart fand ich schon früher bei St. Moritz.
- †\* 9. **H. latus L.** 1 St. bei St. Moritz (Pfeil) Nach Stierlin häufig bis 6000', erwähnt aber Engadin nicht, sondern nur Bündner Alpen bei var. rugulosus Heer.
- \* 10. **H. quadripunctatus Dej.** Am Piz Languard (Letz.) Engadin (Stierlin).
  - 11. **H. fuliginosus Duft. Chevrieri Heer** am Piz Languard (Letz.); Bernina am Wirthshaus (Frei-Gessner bei Stierlin).
- †\* 12. **Trechus elegans Putz.** Am Piz Languard (Letz.). Neu für die Schweiz, seither nur aus Steyermark und Kärthner Alpen, südlich von Klagenfurt, bekannt.
- †\* 13. **Peryphus nitidulus Marsh.** Hierher gehören meine als *P. tibialis* erwähnten St. vom Julier und St. Moritz (var. minor Heer.) Letzner fand diese Art bei Silvaplana.
  - †\* Var. deletus Dej. am St. Moritzer See (Pfeil).

- 14. P. tibialis Duft. Ich besitze ein sicher bestimmtes Ex. von St. Moritz.
- 15. P. complanatus Heer. Ist gute Art nicht = tibialis. St. Moritz (v. Heyden). —
- ?†\*16. **P. conformis Dej.** 1 St. am St. Moritz-See (Pfeil). Ob richtig bestimmt?
- †\* 18. **P. ripicola Duf.** = tricolor. **Duval**. Hierher gehören die als tricolor. F. = Erichsonii Duv. von mir erwähnten Ex. P. tricolor. F. lebt in der Ebene; ich besitze ihn aus Wien und Laibach; ripicola aus Tyrol.
- †\* 18. **P. femoratus Sturm.** Hierher gehören die von mir als *litoralis var. humeralis Heer* erwähnte Stücke von St. Moritz und Bevers.
- †\* 19. **Hydroporus assimilis Payk** = frater Kunze. Selten im St. Moritz-See an einer Stelle (Pfeil). Stierlin kannte ihn nur aus der ebenen Schweiz.
- †\* 20. H. brevis Thoms. [= nigrita Schaum, Er. Aubé=nivalis Redtb.] Hierher meine als nigrita F. bestimmten Ex.
- †\* 21. **H. glabellus Thoms.** Hierher die von mir als *H. nivalis* erwähnten Stücke von St. Moritz nnd Bernina, auch *var. dorso brunneo*.
  - 22. H. nivalis Heer besitze ich aus den Pyrenäen, Südfrankreich, Toskana und in einem sieher bestimmten Ex. aus St. Moritz.

NB. Eine dritte Art ist nach Wehneke H. pubescens Gyll. Thoms. = discretus Fairm. Schaum = nigrita Sturm, Redtb.—

Eine vierte Art H. nigrita Gyll. Thoms. = pubescens Schaum.

Eine fünfte Art *H. geniculatus Thoms.* (verus) besitze ich vom Simplon. Neu für die Schweiz, sonst Lappland.

NB. H. geniculatus vom Riesengebirg ist nicht diese Art, sondern H. melanocephalus Gyll.

- \*\* 23. **Hydroporus memnonius Nic.** Hierher gehört das von mir als *H. Gyllenhali* erwähnte Ex. aus St. Moritz. Da diese Art in Stierlins Catalog auf mein Ex. basirt war, so ist dieselbe, als die Schweiz nicht bewohnend, vorerst wieder zu streichen. Ich besitze *Gyllenhali* aus der Gegend von Frankfurt und aus Crefeld.
  - 24. Agabus congener Payk. Sehr häufig in einem kleinen Wassertümpel am Waldfussweg von St. Moritz nach Pontresina, bald hinter der Maierei Silva. (Pfeil). Ich fand sieher bestimmte Exemplare im Heuthal und am Rosegg; besitze ihn auch vom Simplon-Hospiz. Die matten Stücke? opacus Aubé.
- †\* 25. A. Thomsoni Sahlberg n. sp. (Antekningar etc. etc. 1870 p. 407). Ein St. am Rosseg von mir gefunden (unter dem nahe verwandten congener). Neu für die Schweiz. Seither nur wenige St. aus Lappland bekannt; ich besitze 1 St. vom Skaaddaavara Gebirg in Finmarken.
  - 26. A. pulchellus Heer. Nach Wehncke = inaequalis Panz. u. var. von maculatus F. Yon Pfeil an der ganzen Seite des St. Moritzer See's vom Innfall bis nach dem Curhause hin gesammelt.

- †\* 27. Chilopoda longitarsis Er. = Homalota femoralis Heer. Selten am St. Moritzer Sec. (Pfeil). Stierlin kannte die Art nur aus der ebenen Schweiz.
  - 28. Oxypoda flava Kraatz. Hinter dem St. Moritzer Curhaus im Walde (Pfeil).
  - 29. Homalota pavens Er. Bei St. Moritz (Pfeil).
  - 30. H. analis Grav. Am St. Moritzer See nach einer Ueberschwemmung ziemlich häufig (Pfeil).
- †\* 31. H. elongatula Grav. St. Moritz (Pfeil).
- †\* 32. Tachinus rufipes L. St. Moritz in Kuhdünger (Pfeil)
- †\* 33. **T. elongatus Gyll.** Ein Ex. von Pfeil auf der Innfallwiese geköschert. Stierlin fand die Art im im Unter-Engadin.
  - 34. Quedius laevigatus Gyll. Von Pfeil mehrere St. im Walde hinter dem Bade nach Camphèr zu, unter Steinen gefunden.
- †\* 35. **Q. umbrinus Er.** Ein auffallend kleines St. bei St. Moritz (Pfeil); doch von Scriba für diese Art erklärt.
  - 36. Q. attenuatus Gyll. Zu Hunderten und Tausenden nach einer Ueberschwemmung am St. Moritzer Seeufer an Gräsern, angespülten Gegenständen etc. (Pfeil).
  - \* 37. Ocypus fulvipennis Er. Silvaplana (Letz.). Ein St. oberhalb der Quelle unter Steinen (Pfeil). Stierlin erwähnt ihn vom Bernina.
- †\* 38. Philonthus nigrita Grav. 2 St. St. Moritz (Pfeil).
- †\* 39. **Ph. nigritula Grav.** Nicht selten nach einer Ueberschwemmung am St. Moritzer See (Pfeil).
- †\* 40. Ph. lucens Mnhm.,

- †\* 41. Ph. sordidus Grav., und
- †\* 42. **Ph. vernalis Grav.** Desgleichen. Diese 5 zuletzt aufgeführten Arten kannte Stierlin nicht aus dem Engadin.
  - \* 43. Lathrobium fulvipenne Grav. Silvaplana (Letz.). Nach Stierlin von Meyer im Engadin gefunden.
- †\* 44. L. laevipenne Heer. St. Moritz (Pfeil).
- †\* 45. Stenus speculator Lac. St. Moritz häufig am See (Pfeil).
- †\* 46. St. declaratus Er. Ebenda selten (Pfeil).
  - 47. Bledius aquarius Er. var. b. u. c. Heer. Nach einer Ueberschwemmung des St. Moritzer Sees am Sceufer in Anzahl beim Innfall gesammelt (Pfeil).
  - 48. B. crassicollis Lac. Desgleichen in mehreren St.
- †\* 49. B. subterraneus Er.,
- †\* 50. B. opacus Bloch.,
- †\* 51. B. longulus Er. und
- †\* 52. B. erraticus Er. Ebenso in Anzahl von Pfeil gesammelt. Diese 4 letzten Arten sind Stierlin nur aus der Ebene, nicht aus dem Engadin bekannt.
  - 53. Anthophagus fallax Kiesw. Kommt sehr häufig auf Himbeeren und anderen Gesträuchen links am Weg von St. Moritz nach Campfér vor (Pfeil).
- †\* 54. Arpedium quadrum Er. Zu Hunderten und Tausenden am St. Moritzer Seeufer nach Ueberschwemmungen gefunden (Pfeil). Stierlin kennt die sonst überall sehr seltene Art nicht aus dem Engadin. Meine Sammlungsexemplare sind aus Schweden, Leipzig, dem Riesengebirge und den italienischen Alpen.
- †\* 55. A. brachypterum Grav. Hieher gehören die von mir

als troglodytes Kiesw. und var. erwähnten St. vom M. Rossatsch und Bernina. A troglodytes Kiesw. aus dem Riesengebirg hielt man früher öfter mit A. brachypterum Grav. (von dem ich ein nordisches Stück aus Tromsoë in Finmarken besitze, das mit rheeticum Heyd. auch in der Grösse vollkommen stimmt) identisch. Bei A. brachypt. ist das Halsschild kaum, bei A. troglod. deutlich kürzer als breit. A. troglod. scheint dem Riesengebirge eigenthümlich.

- †\* 56. Coryphium Gredleri Krtz. n. sp. (Berliner entomologische Zeitschrift 1870 p. 416.) Hierher gehört das von mir als var. obscurellum Heyd. unter angusticolle erwähnten Stück vom Berninapass. Die Art ist von Kraatz sehr ausführlich nach zwei von Prof. Gredler auf dem Kreuzjoch in Tyrol gefangenen Exemplaren beschrieben und ist auf den ersten Blick an den dunkeln Fühlern und Beinen zu erkennen.
- †\* 57. Omalium rivulare Payk.,
- †\* 58. 0. monilicorne Gyll., und
  - 59. **O. concinnum Marsh.** Diese 3 Arten fand Pfeil bei St. Moritz. Die zwei ersten kannte Stierlin nicht vom Engadin.
- †\* 60. **Bythinus Picteti Tournier**. Hierher gehört das von mir als *B. bulbifer* erwähnte, auf Alp Laret gefundene Ex. *Picteti* wurde seither nur bet Genf von Tournier gefunden.
- †\* 61. Silpha carinata Illig. Silvaplana (Letz.),

- 62. Corticaria elongata Hum. 2 St. an Häusern in Cresta (Pfeil).
- 63. Simplocaria semistriata III. Von Pfeil in Mehrzahl am St. Moritzer See nach Ueberschwemmungen gefunden.
- 64. Parnus auriculatus III. Häufig am St. Moritzer See nach starken Regengüssen an Gräsern im Wasser kriechend.
- 65. Aphodius villosus Gyll. Pfeil fand mehrere Hundert St. auf einem Grasplatz hinter Badrut nach dem See zu in der Mittagsstunde mit dem Köscher.
- \* 66. Anthaxia sepulchralis F. Hierher gehört das von mir als' A. morio erwähnte Ex. von St. Moritz. Im Engadin nach Stierlin auch von Gautard gefunden.

Die specielle neue Engadiner Art A. helvetica Strl. fand ich nicht unter meinen Graubündner Vorräthen.

- †\* 68. Limonius minutus Gyll? Das St. ist nach Pfeil zweifelhaft. Er schreibt mir darüber: "Vielleicht, wegen seines bläulichen Metallglanzes, aereus Brllé, den ich nicht kenne, oder n. sp. Bei St. Moritz von Laubgebüsch geklopft." Aus dem Engadin ist von Limonius-Arten nur Bructeri bekannt (Gautard, Stierlin).
  - 68. Diacanthus melancholicus F. Ein Männchen von Pfeil unter einem Stein beim Bade am Anfang des Waldes bei Campfér.
  - 69. D. rugosus Germ. Nach Stierlin in allen Bündner, Urner und Walliser Alpen. Letzner sagt

über diese Art: "Bisher nur auf dem Bernina einzeln beobachtet, habe ich ihn in keinem Theile der Schweiz so zahlreich angetroffen als in Graubünden (Camogasker Thal, Albulapass, Piz Languard, Bernhardin)." — Ausser St. aus der Schweiz besitze ich solche von der Choralpe in Steyermark; nach Gredler kommt die Art auf allen hohen Alpen Tyrols vor. —

- 70. Rhagonycha (Pygidia) laricicola Kiesw. Kommt nach Pfeil auf beiden Seiten des Wegs nach Campfér auf Lärchen vor.
- \*† 71. Malthinus biguttulus Payk. 2 St. bei St. Moritz (Pfeil). Aus der Schweiz nur aus dem Einfischthal bekannt (Gautard).
  - 72. Haplocnemus alpestris Kiesw. Kommt hauptsächlich zu beiden Seiten des Wegs von St. Moritz nach Campfér auf Lärchen vor. Pfeil fing 2 Männehen und 4 Weibehen. (Laricobius Erichsonii Rosh. fing Pfeil trotz eifrigem Klopfen an den verschiedensten Stellen und an den verschiedensten Bäumen nicht ein St.; wahrscheinlich war der Raupenfrass Schuld, der überhaupt den Insektenfang an allen Nadelholzbäumen sehr beeinträchtigte.)
  - 73. Niptus (Ptinus olim) crenatus F. ist nach Pfeil häufig in St. Moritz in Gebäuden.
- †\* 74. Lyctus canaliculatus F. Von Pfeil 1 St. bei St. Moritz in der Pension Deutz an der Wand gefunden. Stierl. kennt ihn nur von der ebenen Schweiz.

- 75. **Helops. convexus Lass.** Etwa ein Dutzend bei der Meierei Alpina von Pinus Cembra geklopft (Pfeil).
- 76. Otiorhynchus helveticus Schh. Von Pfeil bei St. Moritz auf dem Wege nach Campfér von Gebüsch geklopft.

(Ot. monticola Germ. Am Piz Languard von Letzner gefunden. Hier dürfte eine Verwechselung vielleicht mit abgeriebenen Ex. des Ot. comosellus, wie sie häufig vorkommen, vorliegen. Ot. monticola kommt vor in Wien, den Pyrenäen, Gebirge von Mont Louis in Catalonien, ferner in Island und Grönland, und ist dem Monographen Stierlin, der solche Massen von Otiorhynchus-Arten vor Augen hatte, nie aus der Schweiz bekännt geworden, wie seine Arbeiten zeigen.) —

- †\* 77. **Trachyphloeus aristatus Gyil.** Hierher die von mir als *T. setarius* erwähnte Art. Stierlin kennt ihn nur aus der Ebene.
- †\* 78. **Tropiphorus mercurialis F**. Etwa 20 St. unter Steinen an dem Bache, der unterhalb der Pension Deutz in den St. Moritzer See fliesst (Pfeil).

(T. cinereus Schh. Ein St. am St. Moritzer See (Pfeil). — Wird wohl T. globatus sein.)

(Liophlocus nubilus F.? nov. sp.? 1 St. St. Moritz (Pfeil). — Nach Stierlin kommt nubilus bis zu 4000' hoch in den Alpen vor; er erwähnt ihn aber nicht aus dem Engadin, wo er L. pulverulentus Germ. fand.)

- †\* 79. Molytes coronatus Latr. Pontresina (Letz.).
  - \* 80. Larinus senilis F. Bei St. Moritz fand ich ein

- St., von Capiomont bestimmt; auch von Stierlin im Engadin gefunden.
- †\* 81. **L. conspersus Schh**. Hierher gehören die von mir als *L. pollinis Laich*. erwähnten Exemplare. Neu für die Schweiz.
  - 82. Pissodes sp.? pini? Pfeil fand 3 St. auf Lärchen bei St. Moritz, verschieden von pini durch schwarzbraune Färbung (wie harcyniæ Hbst.), kleinere gelbe Makeln, stärkere Punctirung des Halsschilds. Auch meine pini von Alp Laret sind dunkler, doch nicht mehr als ein Frankfurter St. meiner Sammlung, dabei scheinen die Engadiner St. etwas länger, nur kann ich eine stärkere Punctirung des Halsschilds nicht finden.
- †\* 83. Pissodes sp.? (validirostris Gyll.?) I St. auf Rothtannen bei St. Moritz von Pfeil gefunden. Von validirostris durch schlankeren, am Ende breiter werdenden Rüssel (kann Geschlechtsunterschied sein. v. Heyden) und viel stärkere Punctirung des Halsschildes unterschieden. Pfeil vermuthet in ihm den P. scabricollis Miller, den er nicht kennt. Ich kenne ihn auch nicht. Er ist nach der Beschreibung (Wiener Entom. Monatsschr., 1859, p. 364) ein kleines, nur 1²/3—2¹/3 Linien langes, schwarzes weissgeflecktes Thier mit "sehr dicht" punctirtem Rüssel und Stirn.
  - \* 84. Magdalinus duplicatus Germ. Hierher gehören die von mir als frontalis Gyll. aus St. Moritz und Pontresina erwähnten St. Auch Gautard fand ihn im Engadin.

- 85. M. violaceus L. = frontalis Gyll. Hierher gehören die von Emmermann gefundenen, von mir als violaceus L. erwähnten St.; darunter ein sehr grosses Exemplar, das der Monograph Desbrochers des Loges in Abeille 1870, p. 29, erwähnt, und Anfangs für eine neue Art hielt. —
- †\* 86. M. nitidus Gyll. Von Pfeil 1 St. an einem Holzstoss bei Campfér gefunden. Stierlin kannte ihn nur aus der Ebene.
- †\* 87. Judolia (Pachyta) erratica Dalm. Beim Kurhaus in der Sonnenhitze fliegend. 1 Ex. (Pfeil).
- †\* 88. Donacia Comari Suffr. = geniculata Thoms. Hierher gehören die als D. sericea vom Staatzer See von mir erwähnten 2 Ex. Näheres über diese Art ist bei Kraatz in der Berliner Entomol. Zeitschrift 1868, p. 267, nachzulesen. D. Comari (seither nur vom Brocken im Harzgebirge und als geniculata Thoms. aus Schweden bekannt) unterscheidet sich von D. sericea, die in der Ebene vorkommt, unter anderen Merkmalen auch durch kürzere, stärkere Fühler. Die bei Stierlin erwähnte Comari aus der Ebene (Knonau und Irchel) wird wohl sericea sein. Hierbei will ich nicht unerwähnt lassen, dass meine beiden Engadiner St. dunkle Schienen mit röthlich-durchscheinender Basis haben.
- †\* 89. **Gynandrophthalma affinis Illig.** 1 St. von Himbeeren bei St. Moritz geklopft (Pfeil).
  - 90. Pachybrachys hippophaës Kunze fand Pfeil ziemlich häufig in der Nähe des St. Moritzer Curhauses auf Weiden.

- 91. **Lina collaris L.,** welche ich nur zweimal am Bernina fand, ist nach Letzner auf dem Wege nach der Fuorcla, etwa 1000' über Silvaplana, häufig auf Salix reticulata.
- \* 92. Gonioctena affinis Schh. In vielen Varietäten (auch ganz schwarz) häufig an der Fuorcla auf der hier ganze Flächen überziehenden Salix retusa von Letzner gefunden. Ebenda war auch häufig die Gonioctena nivosa Suffr., welche Letzner geneigt ist für das Männchen der G. affinis zu halten. G. affinis wurde von Gautard ebenfalls im Engadin gefunden.
- †\* 93. **Gastrophysa Raphani F.** Bei Silvaplana von Letz., von Stierlin in den Bündner Alpenthälern, nicht im Engadin gefunden.

(*Phaedon cochleariæ F.*, ein Thier der Ebene, das Letz. am Piz Languard fand, ist wohl mit dem alpinen *Ph. salicinum Heer*, den ich auch am Languard fing, verwechselt.)

- †\* 94. **Phratora major Stierlin.** Hierher gehört die von mir als *Ph. vitellinæ* angeführte Art vom St. Moritzer Seeufer. Die Art ist nach Unter-Engadiner St. beschrieben und neu für das Ober-Engadin.
  - \* 95. Hippodamia 7 maculata Deg. Ein St. bei St. Moritz auf der Erde kriechend von Pfeil; von Heer am Maloja-Pass gefunden.
    - 96. Adalia alpina Villa. Pfeil klopfte bei St. Moritz 2 St. von Gebüsch. —

Aus dem Oberengadin sind mir 496 Arten bekannt. rechnet man hierzu einige fragliche, so können wir in Summa 500 annehmen. Eine Anzahl Arten in Stierlin's Catalog, bei denen nur Engadin (nicht Ober- oder Unter-Engadin) angegeben ist, lasse ich hier unberücksichtigt. Vergleichen wir hiermit ein Werkchen von John Sahlberg: "Anteckningar till Lapplands Coleopter-Fauna, 1870" in Notiser ur Sällskapets pro Fauna et Flora Fennica förhandlingar XI abgedruckt, so fällt uns auf den ersten Blick die grosse Uebereinstimmung der Faunen des Ober-Engadins und Lapplands in die Augen. Lappland besitzt zwar nur ungefähr die Hälfte an Artenzahl, nämlich 274; doch ist dies leicht dadurch erklärlich, das einmal die Käferfauna je mehr nach dem Norden unseres Weltkörpers hin desto mehr an Artenzahl abnimmt; anderntheils ist es wahrscheinlicher, dass im Engadin Arten aus den benachbarten Thälern und Höhen dorthin sich verbreiten, als in Lappland, wo die angrenzenden Länder selbst nicht sehr viel reicher sind. Was die Uebereinstimmung der einzelnen Arten in beiden Faunen, die in den dazwischen liegenden Ländern oft gar nicht, oder dann nur auf den höchsten Gebirgskämmen, beispielsweise des Riesengebirges, vorkommen, betrifft, so lässt sich dies eben nur dadurch erklären, dass wir es mit sehr alten Thier-Formen zu thun haben, die bis zu den Zeiten der Entstehung der Arten unserer Fauna, wie wir sie jetzt sehen, zurückreichen. Zu der Zeit, als die weite Fläche von dem Nordabhange der Alpen bis zur Nord- und Ostsee mit Eismassen bedeckt war, kamen dergleichen Arten, wie Leiochiton arcticum, wohl allgemeiner im ganzen Gebiet vor. Als nach und

nach die Eismassen anfingen zurückzuweichen oder in der Ebene abzuschmelzen, gingen hier die Thiere zu Grunde, und haben sich nur an den für sie geeigneten Orten er-Leiochiton arcticum findet sich in dem ganzen Gebirgscomplexe von der Bernina-Gruppe bis nach Tyrol hin, wo es bei Campidello in Fassa, am Kreuzjoch und im Hochthale von Fartleis in Passeier bei 7000 Fuss Mecreshöhe vorkommt. Dann fehlt es in der grossen Strecke von den Alpen bis zu den schlesischen und glatzer Gebirgen; hier findet es sich in der Ebene, an sandigen Orten in Kieferwäldern, z. B. bei Ratibor; ferner bei Danzig am Seestrande, Stettin unter Moos im Winterlager. — Im hohen Norden ist seine zweite Heimath, denn es findet sich in Nordschottland, Petersburg, Finnland, Lappland und Labrador. Auch hier sehen wir, je weiter sich das Thier von Norden entfernt, desto höher auf den Bergen lebt es.

Beispielsweise gebe ich von den hauptsächlichsten Gattungsrepräsentanten eine vergleichende Tabelle. "—" bedeutet, dass die Art in der angegebenen Fauna sich findet, "O" dass sie fehlt, Nummern die Anzahl der Arten.

	Engadin.	Lappland.
Gattung Cicindela	4	0
Pelophila borealis	0	
Arctobia	0.	
Patrobus		3
Miscodera (Leiochiton)		
Amara (davon gemeinsam nur A.		
Quenseli und erratica) . , ,	1.4	7

Harpalus quadripunctatus (die einzige gemeinsame Art)		Engadin.	Lappland.
Gemeinsame Art	Harpalus quadripunctatus (die einzige		
Harpatus         9         1           Hydroporus (davon gemeinsam nur assimilis Payk.)         10         16           Agabus (davon gemeinsam guttatus und Thomsoni)         5         12           Helophorus (keine gemeinsam)         2         7           Gyrinus         0         2           Stenus (keine gemeinsam)         4         13           Dinarda dentata         —         —           Anthophagus alpinus F.         —         —           " omalinus Zett.         —         —           Anthophagus incl. Geodromius         9         2           Arpedium quadrum Grav.         —         —           " brunnescens Thoms.         0         —           " ruspator Er.         —         0         —           Agathidium laevigatum Er.         0         —           " haemorrhoum Er.         —         0           Aphodius (keine gemeinsam)         11         2           Corymothes melancholicus F.         —	gemeinsame Art)		
Hydroporus (davon gemeinsam nur assimilis Payk.)       10       16         Agabus (davon gemeinsam guttatus und Thomsoni)       5       12         Helophorus (keine gemeinsam)       2       7         Gyrinus       0       2         Stenus (keine gemeinsam)       4       13         Dinarda dentata       —       —         Anthophagus alpinus F.       —       —         " omalinus Zett.       —       —         Anthophagus incl. Geodromius       9       2         Arpedium quadrum Grav.       —       —         " brachypterum Grav.       —       —         " brunnescens Thoms.       0       —         " ruspator Er.       —       0         Agathidium laevigatum Er.       0       —         " narcticum Thoms.       0       —         " haemorrhoum Er.       —       0         Aphodius (keine gemeinsam)       11       2         Corymbites melancholicus F.       —       —         Cryptohypnus-Arten       3       1	Harpalus	9	1
Agabus (davon gemeinsam guttatus und Thomsoni)	Hydroporus (davon gemeinsam nur		
Agabus (davon gemeinsam guttatus und Thomsoni)       5       12         Helophorus (keine gemeinsam)       2       7         Gyrinus       0       2         Stenus (keine gemeinsam)       4       13         Dinarda dentata       —       —         Anthophagus alpinus F.       —       —         " omalinus Zett.       —       —         Anthophagus incl. Geodromius       9       2         Arpedium quadrum Grav.       —       —         " brachypterum Grav.       —       —         " brunnescens Thoms.       0       —         " ruspator Er.       —       0         Agathidium laevigatum Er.       0       —         " arcticum Thoms.       0       —         " haemorrhoum Er.       —       0         Aphodius (keine gemeinsam)       11       2         Corymbites melancholicus F.       —       —         Cryptohypnus Arten       3       1         Malthodes mysticus Kiesw.       0       —         " guttifer Kiesw.	assimilis Payk.)	10	16
und Thomsoni)         5         12           Helophorus (keine gemeinsam)         2         7           Gyrinus         0         2           Stenus (keine gemeinsam)         4         13           Dinarda dentata         —         —           Anthophagus alpinus F.         —         —           " omalinus Zett.         —         —           Anthophagus incl. Geodromius         9         2           Arpedium quadrum Grav.         —         —           " brachypterum Grav.         —         —           " brunnescens Thoms.         0         —           " brunnescens Thoms.         0         —           " brunnescens Thoms.         0         —           " tectum.         —         0         —           " tectum.         —         0         —           Necrophorus mortuorum F.         0         —         —           " ruspator Er.         —         0         —           Agathidium laevigatum Er.         —         0         —           " haemorrhoum Er.         —         0         —           Aphodius (keine gemeinsam)         11         2         —           Cryptohy	Agabus (davon gemeinsam guttatus		
Helophorus (keine gemeinsam)   2   7   6   7   6   7   6   7   7   6   7   7	und Thomsoni)		1
Stenus (keine gemeinsam)       4       13         Dinarda dentata       —       —         Anthophagus alpinus F.       —       —         " omalinus Zett.       —       —         " omalinus Zett.       —       —         " omalinus Zett.       —       —         Anthophagus incl. Geodromius       9       2         Arpedium quadrum Grav.       —       —         " brunnescens Thoms.       0       —         " rectum       —       0       —         " rectum       —       0       —         " ruspator Er.       —       0       —         Agathidium laevigatum Er.       0       —         " haemorrhoum Er.       —       0         Aphodius (keine gemeinsam)       11       2         Corymbites melancholicus F.       —       —         Cryptohypnus-Arten       3       1         Malthodes mysticus Kie	Helophorus (keine gemeinsam)	1	
Dinarda dentata       —       —         Anthophagus alpinus F.       —       —         " omalinus Zett.       —       —         Anthophagus incl. Geodromius       9       2         Arpedium quadrum Grav.       —       —         " brachypterum Grav.       —       —         " brunnescens Thoms.       0       —         " brunnescens Thoms.       0       —         " brunnescens Thoms.       0       —         " tectum.       0       —         " tectum.       —       0         " ruspator Er.       —       0         Agathidium laevigatum Er.       0       —         " arcticum Thoms.       0       —         " haemorrhoum Er.       —       0         Aphodius (keine gemeinsam)       11       2         Corymbites melancholicus F.       —       —         Cryptohypnus rivularius Gyll.       0       —         Dafür " riparius F.       —       0         Cryptohypnus-Arten       3       1         Malthodes mysticus Kiesw.       0       —         " guttifer Kiesw.       —       0	Gyrinus		
Anthophagus incl. Geodromius 9 2  Arpedium quadrum Grav. — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	Stenus (keine gemeinsam)	4	13
Anthophagus incl. Geodromius 9 2  Arpedium quadrum Grav. — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	Dinarda dentata		
Anthophagus incl. Geodromius 9 2  Arpedium quadrum Grav. — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	Anthophagus alpinus F	_	_
Arpedium quadrum Grav.       —       —         " brunnescens Thoms.       0       —         " brunnescens Thoms.       0       —         Deliphrum arcticum       0       —         " tectum       —       0         " tectum       —       0         " ruspator Er.       —       0         Agathidium laevigatum Er.       0       —         " arcticum Thoms.       0       —         " haemorrhoum Er.       —       0         Aphodius (keine gemeinsam)       11       2         Corymbites melancholicus F.       —       —         Cryptohypnus rivularius Gyll.       0       —         Dafür " riparius F.       —       0         Cryptohypnus-Arten       3       1         Malthodes mysticus Kiesw.       0       —         " guttifer Kiesw.       —       0	" omannus Zett	-	
""       brachypterum Grav.       —       —         ""       brunnescens Thoms.       0       —         Deliphrum arcticum       0       —         ""       tectum.       —       0         ""       ruspator Er.       —       0         ""       ruspator Er.       —       0         Agathidium laevigatum Er.       0       —         ""       arcticum Thoms.       0       —         ""       haemorrhoum Er.       —       0         Aphodius (keine gemeinsam)       11       2         Corymbites melancholicus F.       —       —         Cryptohypnus rivularius Gyll.       0       —         Dafür ""       riparius F.       —       0         Cryptohypnus-Arten       3       1         Malthodes mysticus Kiesw.       0       —         "       guttifer Kiesw.       —       0	Arnedium quadrum Crass	9	. 4
"""       brunnescens Thoms.       0       —         Deliphrum arcticum       0       —         """       tectum       —       0         Necrophorus mortuorum F.       0       —         """       ruspator Er.       —       0         Agathidium laevigatum Er.       0       —         """       arcticum Thoms.       0       —         """       haemorrhoum Er.       —       0         Aphodius (keine gemeinsam)       11       2         Corymbites melancholicus F.       —       —         Cryptohypnus rivularius Gyll.       0       —         Dafür ""       riparius F.       —       0         Cryptohypnus-Arten       3       1         Malthodes mysticus Kiesw.       0       —         ""       guttifer Kiesw.       —       0	hrachant orav.		
Deliphrum arcticum       0       —         " tectum       —       0         Necrophorus mortuorum F.       0       —         " ruspator Er.       —       0         Agathidium laevigatum Er.       0       —         " arcticum Thoms.       0       —         " haemorrhoum Er.       —       0         Aphodius (keine gemeinsam)       11       2         Corymbites melancholicus F.       —       —         Cryptohypnus rivularius Gyll.       0       —         Dafür ., riparius F.       —       0         Cryptohypnus-Arten       3       1         Malthodes mysticus Kiesw.       0       —         " guttifer Kiesw.       —       0			
""" tectum"       —       0         Necrophorus mortuorum F.       0       —         """ ruspator Er.       —       0         Agathidium laevigatum Er.       0       —         """ arcticum Thoms.       0       —         """ haemorrhoum Er.       —       0         Aphodius (keine gemeinsam)       11       2         Corymbites melancholicus F.       —       —         Cryptohypnus rivularius Gyll.       0       —         Dafür """ riparius F.       —       0         Cryptohypnus-Arten       3       1         Malthodes mysticus Kiesw.       0       —         """ guttifer Kiesw.       —       0		_	
Necrophorus mortuorum F.         0         —           ,, ruspator Er.         —         0           Agathidium laevigatum Er.         0         —           ,, arcticum Thoms.         0         —           ,, haemorrhoum Er.         —         0           Aphodius (keine gemeinsam)         11         2           Corymbites melancholicus F.         —         —           Cryptohypnus rivularius Gyll.         0         —           Dafür ., riparius F.         —         0           Cryptohypnus-Arten         3         1           Malthodes mysticus Kiesw.         0         —           , guttifer Kiesw.         —         0	, tectum		0
""">Agathidium laevigatum Er.       """">"""""""""""""""""""""""""""""""	Necrophorus mortuorum F	0	_
""">""">""">""" haemorrhoum Er.       """>""">"""       0         Aphodius (keine gemeinsam)       """>11       2         Corymbites melancholicus F.       """>""       ""         Cryptohypnus rivularius Gyll       0       ""         Dafür       """       0       ""         Cryptohypnus-Arten       3       1         Malthodes mysticus Kiesw       0       ""         """>" guttifer Kiesw       ""       0	ruspator Er.		0
""">""">""">""" haemorrhoum Er.       """>""">"""       0         Aphodius (keine gemeinsam)       """>11       2         Corymbites melancholicus F.       """>""       ""         Cryptohypnus rivularius Gyll       0       ""         Dafür       """       0       ""         Cryptohypnus-Arten       3       1         Malthodes mysticus Kiesw       0       ""         """>" guttifer Kiesw       ""       0	Agathidium laevigatum Er	0	
""">""">""">""" haemorrhoum Er.       """>""">"""       0         Aphodius (keine gemeinsam)       """>11       2         Corymbites melancholicus F.       """>""       ""         Cryptohypnus rivularius Gyll       0       ""         Dafür       """       0       ""         Cryptohypnus-Arten       3       1         Malthodes mysticus Kiesw       0       ""         """>" guttifer Kiesw       ""       0	" arcticum Thoms	0	_
Corymbites melancholicus F	,, haemorrhoum Er	<u> </u>	
Cryptohypnus rivularius Gyll.         0         —           Dafür.         " riparius F	Aphodius (keine gemeinsam)	11	2
Dafür . " riparius F	Corymbites melancholicus F		
Cryptohypnus-Arten	Cryptohypnus rivularius Gyll	0	_
Malthodes mysticus Kiesw 0 — 0			0
" guttifer Kiesw — 0		1	Ţ
" guttlet Klesw —   O		U	
Malthodes im Ganzen 6 2	Malthodes im Ganzen , ,	6	2

	Engadin.	Lappland.
Malthinus	1	0
Laricobius Erichsonii		0
Otiorhynchus (gemeinsam nur maurus) Hylastes glabratus Zett	19	1
,, ater Payk	— O,	0
" cunicularius Er	_	0
Bostrychus typographus L	_	0
" bidens F	_	_
Lina collaris L	0	
Gonioctena affinis Schh	- :	
Phaedon concinnum Steph	0	- 0
C'occinellidae (keine gemeinsam).	5	4

Von den 500 Engadinern und 274 Lappländer sind 33 gemeinsam, fast alle specielle Hochalpen- oder Hochgebirgsthiere, und zwar folgende:

Miscodera arctica Payk., — Celia Quenselii Schh. und erratica Duft. — Hydroporus assimilis Payk. — Helophorus glacialis Heer — nivalis Thoms. — Agabus guttatus Payk. und Thoms mi Sahlberg. — Othius melanocephalus Grav. — Dinarda dentata Grav. — Homalota carbonaria Muhm., orphana Er., elongatula Grav., analis Grv., Tachyporus pusillus Grav. — Tachinus pallipes Grav., elongatus Gyll. — Mycetoporus splendidus Grav. — Anthophagus alpinus F., omalinus Zett. — Geo-

dromicus plagiatus F. — Arpedium quadrum Grav., brachypterum Grav. — Acidota crenata var. rufa Grav. — Dendrophilus pygmæus F. — Atomaria analis Er. - Corymbites melancholicus F. - Malthodes guttifer Kiesw. — Orchestes saliceti F. — Tomicus bidens F. — Otiorhynchus maurus Gyll. — Hylobius pineti F. — Gonioctena affinis Schh. — Andere Gattungen kommen in einer Art im Engadin und in einer anderen verwandten Art in Lappland vor: so ist Olophrum alpestre Er. im Engadin, vertreten durch Ol. consimile Gyll., boreale Payk. und rotundicolle Sahlb. in Lappland. — Deliphrum arcticum Er. in Lappland, durch D. teetum Payk. im Engadin. — Anisotoma dubia Ill. die lappländische Vertreterin der A. rhetica Er. im Engadin; Dasytes obscurus Gull. in Lappland und D. niger L. im Engadin. Crepidodera femorata Gyll. vertritt in Lappland die Stelle der fast ausschliesslichen Engadiner Arten C. Peiroleri Kutsch., melanostoma Redtb. und rhætica Kutsch. — Clythra 4punctata L. in Lappland und Cl. 4signata Mkl. im Engadin. —

Andere Gattungen fehlen in der einen Fauna ganz und werden durch nahe verwandte Gattungen ersetzt. So Dermestes domestieus Gebl. in Lappland durch Anthrenus museorum L. im Engadin.

Im Norden dominiren die Hydrocantharen; in den Alpen die Carabicinen, Curculionen und Chrysomelinen; die Brachelytren sind in beiden Faunen fast gleich stark: in Lappland 96, im Engadin 124 Arten; in ersterem fast 1/3 aller Arten, in letzterem 1/4.

Zum Schluss ein Verzeichniss der Käfer, welche Herr Letzner in anderen Theilen Graubündens fand:

Nebria Gyllenhali var. arctica Dej. auf dem Bernhardin.

Badister bipustulatus F. im Davos bei Wiesen.

Anchomenus albipes F. im Rheinthale bei Chur.

Pterostichus (Lagarus) vernalis Panz. im Davos.

Harpalus fuliginosus Duft. am Albula und Bernhardin.

Bembidium (Leja) lampros Hbst. = celere F. im Rheinthale, bei Lavin.

(Agabus striolatus Gyll. Auf dem Bernhardin unfern der Spitze. Sicher nicht diese Art, sondern der im Engadin nicht seltene A. guttatus Payk.)

Cereyon hæmorrhoidale F., das bisher (nach Letzner) nur Heer auf dem Bernina fand, ist auf der Höhe des Albula-Passes häufig.

Homalota aterrima Er. (?) auf der Höhe des Albula-Passes.

Silpha carinata Ill. und

Epurvea melina Er. im Davos.

Peltis ferruginea L. in Davos am Platz häufig unter Kiefernrinde.

Lathridius assimilis Mnhm. (?) in Ponte.

Hoplia philanthus Sulz. im Davos.

Rhizotrogus solstitialis L. im Rheinthale.

Phyllopertha horticola L. im Davos.

Trichius fasciatus L. im Dayos, im Rheinthale bei Chur.

Lacon murinus L. ebendaselbst.

Adrastus pallens Er. im Davos.

Telephorus abdominalis F. bei Lavin.

Rhagonycha melanura Ol. und

Mordella aculeata L. var. im Davos.

Xanthochroa gracilis Schmidt im Misocco-Thal. Neu für die Schweiz; die andere Art X. carniolica Gistl. wurde nach Stierlin bei Veytaux am Genfer See gefangen.

Bruchus olivaceus Germ. in Dianthus-Blüthen bei Schmitten.

Strangalia calcarata F. und

Leptura testacea L. im Davos, im Rheinthal.

Clythra (Labidostomis) lucida Germ. im Misoccothal.

Cl. (Labid.) longimana L. und

Cl. quadrimaculata L. (soll wohl 4 punctata L. heissen) im Davos.

Cryptocephalus sericeus L. und

C. hypocheridis L. in den breiteren Thälern im Davos.

Chrysomela menthastri Suffr.,

Ch. fastuosa L.,

Ch. violacea Panz. und

Ch. polita L. im Davos, im Rheinthale.

Calomierus pinicola Duft. im Davos.

Coccinella mutabilis Scriba., bei Schmitten.

# II.

# Beitrag

zur

### Hemipterenfauna Graubündens.

von

6

### E. Frey-Gessner,

Conservator am entomologischen Museum in Genf.

#### Hemiptera Heteroptera\*).

Corisa limitata Fieb. Anfg. VIII. ob Sedrun ca. 1400 M. s. m.

Hydrometra Costae HS. Ende Juli und Anfg. August, um Sedrun: Nalps 1800 M.; Steinthal 1950 M.; bei Cavorgia, Mompé-Medels, Surrhein, Rueras 1300—1400 M.; Oberalppass, Pass da Tiarms 2100 M.

Wo nur immer in den Alpen ein Tümpelchen sich findet, gleiten gewiss solche *Hyd. Cost.* darauf herum.

Aradus corticalis L. St. Moritz unter Lärchenrinde. (1900 M.)

<sup>\*)</sup> Bevor ich mich an ein zuverlässiges Verzeichniss der von mir gefangenen Hemiptera homoptera wage, muss meine Sammlung vorerst noch einer gründlichen Revision unterworfen werden. Doch aufgeschoben ist nicht aufgehoben!

- Zosmenus Laportai Fieb. Anf. August. Sedrun, Cavorgia von Kräutern geschöpft; vielleicht von Chenopodium, worauf die Art bei uns sehr häufig ist.
- Z. capitatus Wlf. Mitte Octob. Untervaz unter Juniperusbüschen.
- Monanthia cardui L. Ende Juli zahlreich an Köpfen von carduus nutans an den Kelchblättern sitzend. Sedrun 1400 M.; Mitte August ob Klosters im Prättigau 12—1300 M.
- M. gracilis H. S. var. capucina Germ. (setulosa Fieb.).

  Mitte October am Fuss des Calanda bei Untervaz

  unter Thymus und Juniperusbüschen.
- M. Wolfii Fieb. Mitte October bei Untervaz am Fuss des Calanda unter Juniperusbüschen (sonst den Sommer über auf Echium vulgare).
- Tetraphleps vittatus Fieb. Ende Juli auf Rothtannen bei Sedrun, Surrhein. (1400 M.)
- Anthocoris nemorum. Lin. Ende Juli, Sedrun auf div. Pflanzen.
- Piezosthetus bicolor Scholtz. Anfg. August, Cavorgia bei Sedrun unter Tannenrinde; 1 geflgt. Expl. Q
- Triphleps niger Wif. Ende Juli, um Ragaz\*), Mayenfeld.

  Mitte October, an der Halde St. Luzi bei Chur.
- S. xanthochila Fieb. Ende August am Rheinufer bei Mayen-feld.
- S. saltatoria L. Ende Juli und Anfg. August am Rheinufer und in feuchten Waldstellen um Sedrun und

<sup>\*)</sup> Obgleich Ragaz, Pfäfers etc. zum Gebiete von St. Gallen gehören, glaubte ich dennoch die bezüglichen Vorkommnisse bier mit aufnehmen zu dürfen, da sich dieselben im anstossenden bündnerischen Gebiete sicherlich ebenfalts finden.

- von Sedrun nach Surrhein auf der Strasse, und im Strimthal, Plateau Calmot, bis 2300 M. s. m.
- S. melanoscela Fieb. Ende Juli auf den Sandufern des Rheins bei Mayenfeld; Surrhein bei Sedrun in der N\u00e4he des Rheines.
- S. hirsutula Flor. Ende Juli im Nalpsthal auf der Alluvion hinter dem Alphüttenhügel. (1826 M.)
- S. littoralis Lin. Wie vorige, überdiess noch im Strimthal. Plateau Calmot bis 2300 M.
- Harpactor annulatus Fab. Ende Juli unter Steinen auf der Alp Fremd-Vereina im Prättigau. (1962 M.)
- Colliocoris pedestris Wlf. Anfg. August um Sedrun unter Steinen ob dem Dorf. Anfang October bei Untervaz am Fuss des Calanda unter Juniperusbüschen.
- Nabis subapterus De Geer. Mitte October, Halde St. Luzi bei Chur (gehört zu den abundanten ubiquisten).
- N. brevis Schltr. Ende August, um Ragaz, Mayenfeld.

  Mitte October, Untervaz, Calanda, sonst auch überall sehr verbreitet.
- N. flavomarginatus Schltz. Anfg., August bei Sedrun, auf kraut- (klee-) reichen Wiesen.
- Lygaeus equestris Lin. Ende Juli, Sedrun auf blühenden Kräutern aller Art, besonders Sambucus.
- Nysius Jakobeæ Schll. Furggles-Egg ob Ragaz am Piz Lun eine ganze Colonie von üppigem Grasboden geschöpft. (1200 M.)
- N. thymi Wlf. Anfg. August zahlreich auf Epilobium, kurzem Gras, und von Thymusbüschen um Sedrun. 1400 M.
- Megalonotus chiragra Fb. Ende Juli, Sedrun. Unter Steinen.

- Homalodema abietis Lin. Sedrun, Surrhein, Ende Juli, zwischen den Schuppen von Roththannenzapfen.
- Trapezonotus agrestis Fall. Anfang August, zwischen Moos und kurzem Gras auf dem Felsklotz bei der Kirche in Cavorgia bei Sedrun, zahlreich und meist sehr dunkle, mit wenig Gelb gezierte und sehr kleine Exemplare; Mitte October ebenfalls einige kleine Stücke unter Juniperusbüschen am Fuss des Calanda bei Untervaz.
- Rhyparochromus phoeniceus Rssi. Ende Juli—Anfg. August um Sedrun unter Steinen in Feld und Wald; alles braungelbe Varietät, keine rothen.
- R. pini L. Ueberall gemein. Anfg. August: Fläscher
  Allmend Luziensteig; Mitte October: St. Luzi bei
  Chur, Fuss des Calanda bei Chur unter Thymus,
  Erica, Juniperus etc. etc.
- Berytus montivagus. Br. Mitte October bei Untervaz um
  Fuss des Calanda unter Thymus und Juniperusbüschen
  sehr zahlreich. Im Ganzen bedeutend kleinere Exemplare als diejenigen der Juragegenden und aus dem
  Molassenland. Theilweise auch ohne alle Zeichnung
  auf der Membran.
- B. clavipes Fabr. Ebenso häufig und am nämlichen Ort wie voriger, auch unter Carexbüschen. (Auch um Ragaz.)
- B. minor H. S. Ebendaselbst und zu gleicher Zeit, aber um etwa um die Hälfte so zahlreich wie montivagus oder elavipes.
- Metacanthus elegans Curt. Mitte October bei Untervaz am Fuss des Calanda unter Ononisbüschen.

- Arenocoris spinipés Fall. In einem Carexbusch zwischen den Wurzelfasern am Fuss des Calanda bei Untervaz ein Stück erbeutet; das zweite Stück erhielt ich von Carl Caveng, dem Sohne des freundlichen Gastwirths zur Krone in Sedrun.
- Bathysolen nubilus Fall. Ebenfalls Mitte October am Fuss des Calanda bei Untervaz unter Juniperusbüschen erbeutet. Eine Colonie von mehreren Exemplaren.
- Coreus pilicornis Klg. Ende Juli. Um Mayenfeld, Luziensteig, Ragaz.
- Verlusia rhombea L. Mitte October, Chur St. Luzi unter Grasbüschen ein Exemplar.
- Gonocerus juniperi Dahl. Mitte October. Unter einem Juniperusbusch, um zu überwintern, bei Untervaz.
- Therapha hyosciami Lin. Ende Juli. Auf verschiedenen Pflanzen um Ragaz, Luziensteig.
- Corizus crassicornis L. Wie voriger, nur noch viel zahlreicher.
- C. capitatus Fab. Ebenso. Noch auf dem Piz Alun.
- C. parumpunctatus Schll. So häufig wie vorige. Juli-August.
- Monalocoris filicis L. Anfg. August zahlreich auf Farren am Bergabhang bei Cavorgia (Sedrun).
- Bryocoris pteridis Fil. Ebendaselbst an einer Stelle eine grosse Colonie erbeutet.
- Myrmecoris gracilis Grsk. Mitte October am Fuss des Calanda bei Untervaz ein einziges Exemplar unter einem Juniperusbusch erbeutet.
- Miris laevigatus Lin. Ueberall häufig in der Ebene. Mitte October. Halde bei Chur.

- M. sericans Fieb. Ende Juli auf Kräutern und Gebüschen, (Ragaz, Valens) Sedrun, Surrhein, Cavorgia bis 1500 M. — nicht gerade zahlreich, doch auch nicht selten.
- M. holsatus Fab. Häufig bis hoch in die Alpen hinauf. (Valens, Ragaz, Branggisalp.) Klosters im Prättigau im Slappinathalausgang. 1300 M.
- Loptoterna dolobrata Fab. Juli und Aug. auf blumigen Wiesen und Weiden bis 1500 M. (Vasön) Piz Lun, Klosters, Cavorgia, Sedrun.
- Cremuscephalus umbratilis Fall. Im Juli und August, ohne Zweifel überall auf Tannen und Lärchen zerstreut vorkommend bis an die obere Baumgrenze. Calanda, Sedrun, Cavorgia.
- Oncognathus binotatus Fabr. Anfang August: Fläscher Allmend bei Mayenfeld.
- Homodemus marginellus Fb. Im Sommer überall auf blumenreichen Wiesen und Weiden (Scabiosen, Esparsetten etc.). Mayenfeld, Sedrun.
- Galocoris fulvomaculatus Fall. Anfg. August: Sedrun, ein ganz dunkel gefärbtes Exemplar.
- C. alpestris Mey. Anfang August. Zahlreich auf Nesseln, Cavorgia bei Sedrun.
- C. Chenopodii Fab. Ueberall gemein. Juli und August: Fläscher Allmend.
- Phytocoris pini Kschb. Ende Juli einige Exemplare bei Sedrun (1400 M.) von Pinus picea geklopft.
- Capsus annulipes H. S. Juli und Aug. auf Lärchen, besonders in Alpen bis zur obern Gränze derselben. Engadin, Ragaz,

- C. capillaris Fabr. Juli. Piz Alun.
- Charagochilus Gyllenhali Fab. Ende Juli, um Ragaz auf blumenreichen Weiden (Galium etc.). Cavorgia jenseits Sedrun. (1500 M.)
- Polymerus holosericeus Hhn. Ende Juli um Pfäffers.
- Plesiocoris rugicollis Fall. Anfang August, Sedrun, Cavorgia auf krautartigen Pflanzen hie und da gesellschaftlich; auch auf Alnus viridis.
- Lygus pratensis Fab. Dieser abundante Ubiquist findet sich auch überall um Sedrun auf allerlei Blüthen; ferner im Prättigau um Klosters.
- L. campestris Hhn. Wie voriger.
- L. rubricatus Fall. Ende Juli sehr zahlreich um Sedrun, Surrhein auf Pinus picea.
- L. contaminatus Fall. Ende Juli ob Surrhein bei Sedrun massenhaft auf den am Weg in's Nalps stehenden Büschen von Alnus viridis.
- L. pabulinus Lin. Von der Thalsohle bei Mayenfeld bis in die Alpen hinauf auf Nesseln und andern krautartigen Pflanzen, Salix etc. — z. B. Anfg. August bei Cavorgia, Sedrun.
- Poeciloscytus unifasciatus Fab. In der Ebene (Mayenfeld) auf Galium gesellschaftlich, Juni, Juli.
- Hadrodema pinastri Fall. Anfg. August von Föhren geklopft, um Ragaz, Luziensteig.
- Orthops montanus Schll. Ende Juli, Anfg. August. Um Sedrun von Pinus picea geklöpft.
- O. flavovarius Fab. Dieses überall vorkommende Insekt findet sich auch um Ragaz und Sedrun bis über 1500 M. s. m. auf verschiedenen Blüthen, besonders Dolden.

- Stiphrosoma leucocephala L. Ueberall auf trockenen Weiden, in der Thahlsohle bis ziemlich hoch an die Berghänge hinauf; oft gesellschaftlich, z. B. Ende Juli. Furggels-Egg ob Pfäffers.
- Halticus luteicollis Pz. Ende Juli auf trockenen Grasbördern um Ragaz, Mayenfeld.
- H. pallicornis L. Ubique frequens. Den ganzen Sommer hindurch an trockenen Grasbördern auf Thymus, Scabiosa, Centaurea, Hieracium etc. bis über 1500 M. Ragaz, Pfäffers, Branggis-Alp, Piz Lun, Klosters, Sedrun, Cavorgia.
- Globiceps flavomaculatus Fab. Wie voriger. Doch mehr einzeln; nicht gesellschaftlich.
- Meconema ambulans Fall. Anfang August, Cavorgia ein Q erhascht.
- Aethorhinus angulatus Fall. Ende Juli. Sedrun auf verschiedenen Gesträuchen (Salix) und Kräutern der Rheinalluvionen.
- Ortocephalus saltator Hhn. Ende Juli. Ragaz hie und da. Atractotomus mali Mey. Anfg. August. Fläscher Allmend. Tinicephalus hortulanus Mey. Wie voriger.
- **Criocoris crassicornis Hhn.** Ende Juli. Auf Blumen an Grasbördern um Ragaz.
- Plagiognathus arbustorum Fab. Meistens auf Nesseln, aber auch häufig auf andern Gewächsen. Bis ziemlich hoch in die Alpen hinauf. Sommer. Z. B. Branggis-Alp 1000 M.
- P. viridulus Fall. Ueberall häufig vom Thal bis in die Alpen hinauf; Juli und August: Valens, Piz Lun, Branggis-Alp, Ragaz, Sedrun, Cavorgia.

Agalliastes pulicarius Fall. Sommer. Ueberall häufig. Fläscher Allmend, Furggles-Egg, Sedrun, Cavorgia.

Camaronotus confusus Kbm. Ende Juli, Anfg. August, um Sedrun, Cavorgia auf Salix und Pinus etc.

Teratoscopus plagiatus H. S. Juli um Ragaz.

Placochilus seladonicus Kbm. Um Ragaz, Anfg. August.

Macrocoleus laricis. nov. sp. Im Juli auf Lärchtannen auf der Furggels-Egg und Piz Lun etc. bis 1500 M.

M. solitarius Mey. Ende Juli. Um Ragaz auf Waldbinsen.

Mormidea baccarum Lin. (Fieb.) Ueberall auf Dolden etc. Ende Juli Sedrun; Klosters, Prättigau.

**Asopus luridus Fab.** Anfg. August. Um Ragaz auf Gebüsch.

Sciocoris macrocephalus Fieb. Ende Juli um Ragaz.

S. terreus Schk. Mitte October unter Juniperusbüschen bei Untervaz.

Schirus moris Lin. Sedrun, von Carl Caveng gesammelt. S. dubius Scop. Ebenso.

**Eurygaster hottentotus Fab.** Mitte October. Am Fuss des Calanda bei Untervaz unter Steinen und Juniperusbüschen.

E. maurus L. Ueberall häufig das ganze Jahr hindurch, unter Steinen, Pflanzen, auf Dolden, Getreideähren etc. etc., z. B. Calanda bei Untervaz.

Graphosoma lineata L. Im Herbst sehr häufig auf Dolden. Odontoscelis fuliginosus L. Aug. Mayenfelder Allmend-

## III.

# Beobachtungen

über

# das Wandern der Vögel

von

### Kantonsoberst Hieronymus v. Salis.

Seitdem die Menschen es gewagt haben, der Natur frei und ohne Vorurtheil in's Auge zu blicken, haben alle Zweige der Naturwissenschaften die grössten Fortschritte gemacht.

Auch die Ornithologie ist keineswegs zurückgeblieben; die europäischen Vögel sind nach deren äusseren Merkmalen auf's Genaueste bestimmt, in natürlicher Weise in ein System gebracht worden — und die Erforschung fremder Welttheile, namentlich Südamerika's und Australiens, hat die Kenntniss der Vögel im Allgemeinen unendlich erweitert.

Aber hiemit begnügt sich der Ornithologe noch nicht; er trachtet vielmehr danach, die Lebensweise, die Bedürfnisse jeder Vogelart in den verschiedenen Lebenstadien zu erforschen — ja er sucht auch die Fähigkeiten der Vogelarten und einzelner Individuen bezüglich Verstandesthätigkeit zu ergründen. —

Die zoologischen Gärten, welche in neuerer Zeit in vielen grösseren Städten angelegt worden sind, wo die Thiere in möglichst naturgemässer Weise gehalten werden, bieten für dieses Studium die beste Gelegenheit. Ueberdies aber hat die, namentlich in Deutschland und der Schweiz so allgemein gewordene Liebhaberei für ornithologische Beobachtung, sei es an gefangen gehaltenen, oder den freilebenden Vögeln, Vieles zu besserer Erkenntniss der Lebensweise dieses Thiergeschlechtes beigetragen.

Bei solchen Bestrebungen darf man sich billig darüber wundern, dass eine der interessantesten Erscheinungen im Leben der Vögel: deren Wanderungen, noch so viel Unerklärtes darbietet.

Wir kennen zwar diejenigen Arten, welche regelmässig im Herbst nach Süden ziehen und im Frühjahr wieder in die nördlichen Gegenden zurückkehren. Ja wir vermögen auch den Zeitpunkt annähernd zu bestimmen, welchen die eine und andere Vogelart für Frühlings- und Herbstreise wählt. Auch kennen wir von vielen Vögeln die Art und Weise, wie sie ihre kleinern oder grössern Reisen ausführen etc. Dagegen vermögen wir kein Naturgesetz nachzuweisen, welches die Nothwendigkeit des Vogelzuges im Allgemeinen bedingt — noch weniger aber sind wir im Falle zu beweisen, warum die Reise nach Süden von der einen Art zu einer Zeit angetreten wird, während welcher für diese unsere Gegenden noch Nahrung im Ueberfluss

darbieten — warum andere warten, bis die Zeit des Winters sie in die grösste Noth versetzt.

Ebenso unbekannt sind uns die Ursachen, wesshalb gewisse Vögel manchmal in verhältnissmässig milden Wintern aus dem hohen Norden ihr Winterquartier bei uns aufschlagen, während sie in viel härtern Wintern aber im Norden verweilen und sich kümmerlich durchzuhelfen suchen, während die Existenz hier ihnen viel leichter wäre.

Bei dieser Ungewissheit erscheint mir die Erforschung derjenigen Gesetze, welche das Wandern der Vögel bedingen, eine würdige Aufgabe der Wissenschaft, deren Lösung auch für das materielle Wohl der menschlichen Gesellschaft nicht ohne Interesse sein kann.

Um dieses Ziel erreichen zu können, bedarf es aber des Zusammenwirkens vieler redlicher Beobachter auf dem ausgedehnten Felde des Vogelzuges, der aus der Nähe des Nordpols bis in die Nähe des Acquators und zurück stattfindet. —

Die Aufgabe wird hierdurch schwierig; allein bei der Thatsache, dass vom tiefsten Süden bis zum höchsten Norden Europa's überall das Streben sich kundgibt, die Natur in all' ihren verschiedenen Reichen gründlich zu erforschen, darf doch die Lösung derselben erwartet werden, wenn gleichgesinnte Forscher ihre Beobachtungen sich mittheilen und somit zum Gemeingut Aller machen wollen.

In ganz Europa bestehen seit Jahren Stationen für meteorologische Beobachtungen — könnten nicht auch ornithologische Stationen in ähnlicher Weise, vielleicht in Verbindung mit den ersten, errichtet werden? —

Ich bin nicht im Stande, von meinem Standpunkte aus diese Frage entscheiden zu können — allein davon bin ich überzeugt, dass die Naturforschende Gesellschaft Graubürdens zu Aufklärung dieses naturwissenschaftlichen Gegenstandes Erkleckliches beitragen könnte, wenn eine Anzahl deren Mitglieder, wohnhaft in den tiefsten und höchsten Thälern, sich die Beobachtung des Vogelzuges angelegen sein lassen, und ihre Erfahrungen jährlich dem Präsidium der Gesellschaft zur Zusammenstellung einberichten wollten.

Um diese Aufforderung eines empirischen Ornithologen nicht als leere Proclamation erscheinen zu lassen, erlaube ich mir, einen Theil meiner Beobachtungen über das Ziehen der bei uns gewöhnlichsten Vögel hier mitzutheilen, und zwar in der Erwartung, es werden andere, durch Wohnort und Berufsart begünstigtere Beobachter, diesem Beispiele folgend, Eingehenderes in der Zukunft liefern.

Mein Beobachtungsgebiet beschränkt sich auf Chur und Umgegend, der Beobachtungstermin umfasst die Jahre 1860 bis inclusive 1871.

In erster Linie lasse ich in tabellarischer Form meine Beobachtungen über Ankunft und Abreise einiger Vogelarten folgen, welche regelmässig ihr Brutgeschäft in unserm Lande vollführen und eben so regelmässig dasselbe verlassen, um den Winter in südlicher Zone zu verbringen.

Sodann aber will ich noch das Bemerkungswerthe über diejenigen Vogelarten mittheilen, welche einerseits vom Norden her, anderseits von unsern hohen Bergen kommend, die Gegend von Chur mehr oder weniger regelmässig zu ihrem Winteraufenthalte wählen.

#### I. Beobachtungen iber Ankunft und Abreise einiger in der Gegend von Chur regelmässig erscheinenden Zugvögel

in den Jahren 1860 bis und mit 1871.

	Bezeichnung der Art.		1860	1861	1862	1863	1864	1865	1866	1867	1868	1869	1870	1871
1	Hausrothschwanz	Ankunft	24. März	22. März	13. März	20. März	15. März	4. April	31. März	20. März	25. März	9. April	20. März	21. März
1.	Sylvia tythis	Abreise	26. Oct.	24. Oct.	25. Oct.	22, Oct.	21. Oct.	25. Oct.	19. Oct.	27. Oct.	25. Oct.	25. Oct.	23. Oct.	23. Oct.
2	Baumrothschwanz	Ankunft	30. März	25. März	20. März	12. April	13. April	8. April	10. April	14. April	17. April	10. April	12. April	9. April
۳.	Sylvia phönicurus	Abreise		ht notirt w		*	*		-	*		* *		
3.	Blaukehlchen	Ankunft		30. März		_	2. "	·	1. "		_	19. März	11. April.	
٠.	Sylvia suecica	Abreise	Blies unbe				"							
4	Rothkehlchen	Ankunft	20. Marz		15. März	21. Marz	13. März	24. März	12. März	19. März	15. März	3. April	14. März	3. März
1.	Sylvia rubecula	Abreise			r in den C	ctober.								
5.	Domgrasmücke	Ankunft	6. Mai		22. April		2. Mai	28. April	22. April	17. April	30. April	27. "	1. Mai	5. Mai
	Sylvia cinerea	Abreise	Nicht beol						1					
6	Gartengrasmucke	Ankunft		28. März	2. Mai	29. April	27. April	2. Mai	25. "	27. "	4. "	20. "	12. April	1. "
0.	Sylvia hortensis	Abreise			20. Sept.			_				10. Sept.	14. Sept.	~ "
7	Schwarzkopf	Ankunft	1	20. April		14. "	2. Mai	17. April	13. "	9. "	9. "	13. April	15. April	16. April
	Sylvia atricapilla	Abreise			ber und in			Aufzeichnun			"	251 22721	101 11[111	10. 2212
8	Der Weiden-Laubvogel	Ankunft	10. April				22. März	11. April		21. März	28. März	3	30. März	4. ".
0.	Phyllopneuste rufa	Abreise		20. Oct.	20. 112		25. Oct.				20. 22.12	15. Nov.	28. Oct.	25. Oct.
0	Der schwarzrückige Fliegenfänger	Ankunft	21. "		24. April	26. "	23. April	17. "	15. April	18. April	26. April	14. April	21. April	19. April
0.	Muscicapa luctuosa	Abreise				n, fällt aber				10. 11/11	So. Him	x 4. 11/111	21. 11/11	10. 21pm
10	Der Wiesenschmätzer	Ankunft			24. April		30. April			28. "	26. "	25. "	1. Mai	2. Mai
10.	Saxicola rubecula	Abreise		achtet vorüb		I. Ditte	00. mpm	20. 11/111	Zi. Apin	20. ,,	20. "	20. "	1. Diai	2. 1161
11	Der graurückige Steinschmätzer	Ankunft	21. März	——	16. März	_	_	20. "	_			3. "		.29. Mārz
11.	Saxicola önanthe	Abreise	ZI. Marz	20. Oct.	10. Maiz		15. Oct.	20. "		21. Oct.		3. " 23. Oct.	1	5. Oct.
19	Bachstelze (weisse)	Ankunft	24. Febr.	10. März	10. "	28. Febr.	13. März	15. März	2. März	24. Febr.	6. März	14. März	7. März	6. März
1	Motacilla alba	Abreise	22. Sept.	10. Maiz	20. Oct.	9. Oct.	30. Sept.	10. Oct.	8. Oct.	5. Oct.	14. Oct.	15. Oct.	9. Oct.	20. Oct.
13	Bachstelze (gelbe)	Ankunft	5. März	29. März	7. April	7. März	12. März	6. April	12. März	13. März	31. März	18. März	10. März	19. März
10.	Motacilla sulphurea	Abreise	29. Sept.	22. Oct.	4. Oct.	17. Oct.	27. Sept.	4. Oct.	9. Oct.	3. Oct.	2. Oct.	20. Sept.	9. Oct.	11. Oct.
11	Feldlerche ·		29. Sept. 20. Febr.	7. März	7. Febr.	7. Febr.	10. März	20. Febr.	15. März	5. März	7. März	24. März	7. Febr.	20. Febr.
14.	Alauda arvensis	Ankunft		8. Oct.	28. Oct.	21. Oct.	22. Oct.	20. Petr.	25. Oct.	18. Oct.	5. Oct.	9. Nov.	31. Oct.	20, Peor.
16		Abreise	20. Sept.		2. März	1 '		1	1				1	20. Octhr. 22. Novbr.
15.	Staar (gemeiner)	Ankunft	20. Febr.	7. April		28. Febr.	24. Febr.	25. März	26. März	9. März	8. März	3. April	20. Febr.	20, Febr.
10	Sturnus vulgaris	Abreise	29. Sept.	29. Sept.	27. Sept.	13. Oct.	26. Oct.	3. Oct.	20. Oct.	3. Oct.	1. Oct.	25. Oct.	25. Oct.	22. Oct.
10.	Girliz-Zeisig	Ankunft			8. April	5. April	3. April	13. April	30. März	25. März	19. April	18. April	3. Mai	10. Mai
1 -	Fringilla serinus	Abreise			30. Sept.	20, 16	25. Oct.	19. Oct.		-	25. Sept.	_		
11.	Rauchschwalbe Hirundo rustica	Ankunft	25. März	25. März	15. März	22. März	19. März	13. April	31. ,,	27. p	14. April	4. ,,	27. März	5. April
10		Abreise	22. Sept.	29. Sept.	24. Octor. 44. Novbr.	25. Septhe. 28 Octor. 7. Mai	49. Septhr. 11. Octbr.	49. Septbr. 3. Octor.	19. Septbr. 7. Octor.	21. Septbr. 14. Octor.	25. Septbr. 31. Octbr.	26. Septhr. 3. Novbr.	25. Septbr. 8. Novbr.	14./30.Spt.
10.	Mauersegler (Spyr)	Ankunft	5. Mai	7. Mai	24. April		7. Mai	6. Mai	6. Mai	6. Mai	5. Mai	29. April	9. Mai	4. Mai
1.0	Cypsclus murarius	Abreise	10. Aug.	4. Aug.	10. Aug.	2. Aug.	4. Aug.	31. Juli	31. Juli	7. Aug.	3. Aug.	2. Aug.	31. Juli	6. Aug.
19.	Alpensegler	Ankunft	14. April	_	10. Mai	20. April	_	30. April		12. Mai		11. April	_	14. April
00	Cypselus alpinus	Abreise		2. Sept.	14. Aug.	—.	1. Scpt.	14. Aug.	13. Sept.	25. Aug.	2. Sept.	29. Aug.		14. Sept.
20.	Der Kukuk	Ankunft	6. Mai	25. April	22. April	22. "	22. April	24. April	18. April	19. April	22. April	22. April	21. April	23. April
01	Cuculus canorus	Abreise		cht beobach										
21.	Die Wachtel	Ankunft	19. Mai	15. Mai	12. Mai	11. Mai	13. Mai	9. Mai	9. Mai	10. Mai	14. Mai	5. Mai	11. Mai	2. Mai
20	Perdix coturnix	Abreise	7. Oct.	14. Oct.	7. Oct.	5. Oct.	20. Oct.	3. Oct.	2. Oct.	9. Oct.	8. Oct.	8. Oct.	9. Oct.	30. Sept.
22.	Die Waldschnepfe	Ankunft	25. März	20. März	27. März	22, März	20. März	4. April	27. März	19. März	27. März	1. April	5. April	14. April
0.0	Scolopax rusticola	Abreise	20. Nov.	6. Nov.	31. Oct.	20. Oct.	7. Oct.	8, Oct.	3. Nov.	4. Oct.	. 4. Oct.	27. Oct.	30. Oct.	14. Nov.
23.	Der Kibitz	Ankunft	26. März	<u> </u>	I —		_	-	1. März	14. März		20. März	24. März	20. März
	Vanellus cristatus	Abreise	22. Sept.	29. Sept.	I -	_	24. Oct.	_	20. Oct.		4. Nov.	-	14. Oct.	13. Nov.
1							i							



# Anmerkungen zu der oben gegebenen Zusammenstellung über die Zugvögel.

- Ad 1. Der Hausrothschwanz ist der in Graubünden verbreitetste Zugvogel. In den tieferen Gegenden und soweit er Häuser und Ställe findet, legt er sein Nest vorzugsweise in diesen oder Mauerlöchern an im Gebirge bis zu 8000' über Meer aber nistet er im Gesteine, namentlich in alten Moränen der Gletscher. Die Frage, ob stets dieselben Individuen dieser Vogelart, einerseits die Thäler, anderseits das wirkliche Hochgebirg als Nistplatz wählen, vermag ich nicht zu entscheiden. Dagegen ist es Thatsache, dass der Lockton und Gesang des Hausrothschwänzehens im Thal verschieden klingt von demjenigen in den höhern Bergen ja sogar die Färbung des Gefieders zeigt, wenigstens im Hochsommer, eine gewisse Abweichung.
- Ad 2. Der Gartenrothschwanz ist in den niedrigen Theilen unseres Kantons, soweit Obstbau gedeiht, häufig höher fehlt er fast gänzlich. Die Zeit der Abreise dieses Vogels vermag ich nicht genau zu bestimmen, fällt aber in den September.
- Ad 3. Das Blaukehlchen erscheint zwar wahrscheinlich regelmässig auf dem Zuge, nistend fand ich es ein einziges Mal am Ufer des Rheins bei Chur.
- Ad 4. Das Rothkehlehen ist, seitdem Wälder und Felder besser bewirthschaftet werden, in der Gegend von Chur seltener, als früher geworden. Immerhin überwintert eine kleine Zahl dieser Vögel in hiesiger Gegend.

- Ad 5. Die Domgrasmücke ist einer der häufigsten hier vorkommenden Vögel dieser Gattung.
- Ad 6. Die Gartengrasmücke ist in der Umgebung von Chur seit 30 Jahren viel häufiger vertreten, als in früherer Zeit, während dagegen die Zahl der Schwarzköpfe (Sylv. atricapilla) sehr abgenommen hat. Die Ursache dieser Erscheinung glaube ich darin zu erkennen, dass im Laufe dieser Zeit gewisse, früher beliebte Gesträucher, wie Stachel- und Johannisbeerbüsche, aus unseren Gärten verbannt und dafür andere Zierpflanzen gewählt worden sind, welche letztere der Gartengrasmücke besser zusagen, als dem Schwarzkopf.
- Ad 9. Der schwarzrückige Fliegenfänger (muscicapa atricapilla seu luctuosa) ist jetzt hier häufig, während ich ihn vor dreissig Jahren nie in unserer Gegend bemerkt habe. Die Zeit des Herbstzuges dieses Vogels genau zu bestimmen, ist mir nicht gelungen doch weiss ich, dass er schon Ende August und Anfang September in Neapel anlangt und dort die reifen Feigen heimsucht und als guter Braten geschossen wird.
- Ad 11. Der graue Steinschmätzer nistet nie in unserem Thal, ist dagegen im Oberengadin und ähnlichen Thälern bis zu 8000' über Meer anzutreffen.
- Ad 12. Von den weissen und gelben Bachstelzen (Mot. sulphurea et alba) bleiben einige Exemplare regelmässig über Winter in der Gegend von Chur.
- Ad 14. Auch Feldlerchen werden oft Mitte des Winters auf den hiesigen Feldern gefunden. Erst seit drei Jahren bemerkte ich jeden Winter 4 bis 6 Stück der

Baumlerche (Alauda arborea) den ganzen Winter hindurch auf unserem Bahnhof.

Alauda cristata — Haubenlerche — ist hier das ganze Jahr hindurch eine seltene Erscheinung.

Ad 15. Die Staare lieben es nicht, sich in hiesiger Gegend in grösserer Zahl als Nistvögel niederzulassen. Verhältnissmässige Trockenheit des Terrains möchte die Hauptursache dieser Erscheinung sein — indessen dürfte Anbringung von Nistkästen an geeigneten Stellen doch eine grössere Zahl veranlassen, sich auch hier haushäblich niederzulassen, als dies jetzt der Fall ist. —

Ad 16. Der Girlitz ist ein sehr unregelmässiger Zugvogel hier zu Land — bald langt er sehr früh und zahlreich im Frühling bei uns an und nistet in den Gärten um und in der Stadt — in andern Jahren erscheint er sehr spärlich und spät im Jahr. Im laufenden Jahre 1871 fand ich noch am 13. August unausgeflogene Junge im Nest. —

Ad 17. Die Ankunft der ersten Rauchschwalben fällt fast regelmässig auf die letzten Tage des März. Von da an dauert es manchmal aber lange Zeit, bis der Frühlingszug vollendet ist.

Als auffallende Erscheinung ist zu notiren, dass in manchem Jahre starke Schwalbenzüge durch das Rheinthal aufwärts in unsere Gegend gelangen. Haben diese unser Thal schon einmal gegen Norden durchflogen und kehren, vielleicht, weil sie keine günstigen Nistplätze gefunden, wieder hierher zurück — oder aber hat dieses Schwalbencontingent die Rückreise aus Afrika und Italien durch das

Rhonethal über Genf etc. angetreten? — Diese Fragen kann ich nicht entscheiden.

Der Herbstzug dieser Schwalbenart beginnt gewöhnlich beim ersten nasskalten Wetter Ende September bis Mitte October. Doch sieht man noch viel später durchziehende Rauchschwalben — im Jahr 1869 sogar bis zum 3. November, bei welchem Anlasse dann aber auch in unserer Stadt mehrere durch Kälte und Hunger den Tod erlitten.

Ueber die Zugzeit der Hausschwalbe, Hirundo urbica, fehlen mir bestimmte Data, weil diese Art seit Jahren uns fast gänzlich fehlt, während sie früher unsere Stadt in grosser Menge bewohnt hat.

Ad 18. Der Mauersegler, hier Spyr genannt (Cypselus murarius), ist der pünktlichste aller hiesigen Zugvögel. Es ist höchst selten, dass dessen Ankunft vor den ersten acht Tagen des Mai erfolgt, dann aber ist er sicherlich da. Nach den ersten acht Tagen des August ist es aber auch eine grosse Seltenheit, noch einen Spyr hier zu sehen. — Beim schönsten, wärmsten Wetter und bei scheinbarem Futterüberfluss sind diese Vögel urplötzlich verschwunden und dem Süden zugeeilt.

Als Ausnahme habe ich wenige Fälle notirt, dass ein einzelnes Paar, wegen verspäteter Brut, bis Ende August und in den September noch hier verweilte.

Ad 19. Meine Aufzeichnungen über den Alpensegler (Cypselus alpinus) können weder für Ankunft noch Abreise als genau gelten, weil diese Vogelart nicht in hiesiger Stadt nistet, sondern gewöhnlich nur vom Calanda herkommend, namentlich wenn auf den Höhen dieses Berges noch später Schneefall eintritt, hoch in der Luftsäule über dieser sich laut zwitschernd herumtummelt.

Ad 20. Das Eintreffen des Kukuks erfolgt in unserer Gegend sehr regelmässig; innert 12 Jahren hörte ich dessen ersten Ruf ein einziges Mal erst am 6. Mai, sonst immer zwischen dem 18. und 25. April.

Den Wegzug dieses Vogels zu beobachten, war mir hier unmöglich, da er aber im Monat September in Neapel häufig geschossen auf den Markt kommt, darf wohl angenommen werden, der Kukuk verlasse unsere Gegend Anfangs September.

Ad 21. Die früheste Ankunft der Wachtel habe ich mit 2. Mai 1871, die späteste mit 19. Mai 1860 beobachtet. Der Herbstdurchzug durch unser Thal beginnt in der Regel Mitte September, ist Mitte October am stärksten. Jedoch trifft man jedes Jahr noch Anfangs November einzelne Wachteln auf unsern Feldern, und im laufenden Jahre hielten sich noch einige am 20. November bei leichter Schneedecke und heftiger Kälte in einem Weingarten bei der Stadt auf. — Leider ist es mir noch nicht gelungen zu erfahren, ob diese Wachteln der später eingetretenen sehr heftigen Kälte erlegen sind. Uebrigens traf ich im December 1864 in der gleichen Gegend noch eine lebende Wachtel.

Ad 22. Seitdem die aus Erlen-, Birken- und wenigen Tannbäumen gebildeten Auwälder längs dem Rhein der Cultur gewichen sind, wird die Waldschnepfe in unserer Gegend in weit geringerer Anzahl angetroffen, als dies früher der Fall war. Im Frühling trifft diese Vogelart gegen Ende März hier ein. In den Monaten April und Mai

verschwindet die Schnepfe aus unserer Gegend, und wird später, wenn auch nicht häufig, da und dort in den höhern Bergwaldungen brütend gefunden.

Der Herbstzug fällt regelmässig in den October und dauert oft bis Mitte November.

Es mag hier die Bemerkung Platz finden, dass die Waldschnepfe zu grossem Theile in Italien überwintert.

In der Gegend von Neapel, namentlich auch auf den dortigen Inseln, wird dieser Vogel häufig im Winter geschossen und zwar oft in Weingärten, Krautfeldern und sonstigem niederm Gestrüppe.

## II. Beobachtungen über diejenigen Vogelarten, welche, sei es von den hohen Bergen oder vom hohen Norden herkommend, in der Gegend von Chur Winteraufenthalt suchen.

Wie Afrika und der Süden Europa's unsern eigentlichen Zugvögeln regelmässig den Winteraufenthalt bieten, wählen manche Strichvögel die Gegend von Chur hiefür aus. —

Sowohl Vögel, welche die hohen Alpen bewohnen, als solche, deren Vaterland der hohe Norden ist, und die niemals hier nisten, erscheinen oft zu Winterszeit in hiesigem Thal.

Das Eintreffen dieser Vogelarten ist aber ein sehr unregelmässiges und nicht sowohl durch Milde oder Härte unseres Winters bedingt, als vielmehr der Temperatur, Schneefall und sonstigen Witterungsverhältnissen derjenigen Gegenden, welche ihnen als eigentliche Heimath dienen, zuzuschreiben.

Die Strichvögel haben offenbar die Neigung, das ganze Jahr hindurch in ihren Nistrevieren oder in deren Nähe

zu bleiben. Die meisten Arten derselben nehmen ihre Nalirung aus dem Pflanzenreiche und es besteht dieselbe aus Sämereien aller Art, Körnern und Beeren - oder sie sind gewissermassen Allesfresser. Sind in einem Jahrgange diesc Nahrungsmittel aus irgend welchem Grunde in einer Gegend in geringer Menge vorhanden, oder findet sich in derselben eine sehr grosse Zahl von Vögeln und haben den Nahrungsvorrath verzehrt, so sind sie gezwungen das Weite zu suchen. Aber diese nothgedrungenen Reisen geschehen nicht zu bestimmter Zeit und halten keine bestimmte Richtung ein. Thatsache aber ist es, dass diese Thiere meist den Weg dahin finden, wo reichliche Nahrung vorhanden ist. - Ob hiebei die alten Vögel gesammelte Erfahrung benutzen, oder ob das jedenfalls sehr feine Empfindungsvermögen der Vögel für Windrichtung sie dahin leitet, wo weniger Kälte herrscht und wo in Folge dessen auch der Schnee die Vogelnahrung weniger verdeckt etc. - das ist eine für mich noch unerklärte Sache.

Wohl bewusst, dass meine diesfälligen Beobachtungen, angestellt auf einem kleinen Fleck der Erde, und allein dastehend, einen sehr geringen Werth haben, erlaube ich mir dennoch Einiges darüber mitzutheilen, in der Hoffnung es werde da oder dort gelesen und mit anderwärts gemachten Beobachtungen in Zussmmenhang gebracht, zur Aufklärung der oben gestellten Frage beitragen können.

#### 1. Wintergäste aus dem Hochgebirge.

Aus der Ordnung der eigentlichen Raubvögel kenne ich kaum andere, als den Hühner- und den Finkenhabicht (Astur palumbarius und nisus), welche alljährlich aus den hochgelegenen Alpenwäldern in das Tiefthal kommen, um unter Hühnern, Tauben und den sperlingsartigen Vögeln Verheerungen anzurichten.

Da und dort zeigt sich zwar auch in milden Wintern ein gründlich hungernder Bussard (Falco buteo). Ich glaube annehmen zu dürfen, dass dieser Vogel nach Bedürfniss im Falle ist, auch zur Winterzeit die Alpen zu überfliegen.

Ich beobachtete diese Wintergäste namentlich in folgenden Jahren bei Chur:

1860 am 10. Januar;

1867 » 14. December;

1869 » 20/23. November;

1871 » 14. Januar;

1871 » 21. Januar wurde ein Bussard geschossen, während er einen Raben zu verzehren im Begriffe war.

Eines Factums zu erwähnen, kann ich nicht unterlassen: am 8. Februar 1865 flog ein Adler, wahrscheinlich Steinadler (Falco fulvus) mit seiner am Pizokelberg gemachten Beute in den Fängen über das schmale Plessurthal (Sand) bei Chur, liess diese fallen, suchte sie herniederfliegend wieder aufzuheben, ward aber durch Herbeikommen eines Mannes daran verhindert, welcher als bonne prise eine schöne Auerhenne davontrug.

Auch der Thurmfalke (Falco tinnunculus) überwintert in einzelnen Exemplaren in hiesiger Gegend — so wurde ein solcher im December 1871 bei Chur gesehen.

Aus dem Rabengeschlechte lässt sich der Kolkrabe (Corvus corax), welcher in einzelnen Paaren überall in unserem Gebirge im Sommer hauset, bei schneereichen und

kalten Wintern manchmal bei Chur sehen. Vom 23. Januar 1867 an wagte sich ein solcher schwarzer Geselle während mehreren Tagen, bis in meinen, rings durch Häuser umschlossenen, Garten in der Stadt. Ausserhalb der Stadt erscheint er Winterszeit öfter.

Die gelbschnäblige Alpenkrähe (Corvus pyrrhocorax), welche in 5-8000' über Meer stehenden Felskuppen unseres Gebirges und meist, seit unvordenklicher Zeit an den nämlichen Orten ihre Brutkolonien angelegt hat, kommt oft im Winter in grossen Schaaren mit helltönendem Gekreische in das Tiefthal bei Chur herab. Finden sich an der steilen Halde über der Stadt schneefreie Flecke Bodens, so suchen sie diese wahrscheinlich nach Insekten und Käfern ab. Wo ein lässiger Landwirth seinen Hanf über Winter im Freien stehen oder liegen lässt, fällt die Krähenschaar über diesen her, um die Hanfkörner sich zu Gemüthe zu führen. Auch die am Ufer des Rheins häufig wachsende Beere des Sanddornes dient dieser Vogelart, zwar als wenig beliebte Winternahrung. —

Gewiss ist, dass das Erscheinen der Alpenkrähe in unserem Thale regelmässig einen Süd- Südwest- oder Südoststurm signalisirt, wesshalb dieselben mit Recht als Schlechtwetterpropheten gelten.

Die Steinkrähe mit rothem Schnabel, welche tiefer im Gebirg und nur in einzelnen Paaren brütet, findet sich da und dort einzeln in den Schaaren der gelbschnäbligen Krähen, welche im Winter das Tiefthal besuchen.

Der Eichelhäher (Corvus glandarius) ist, trotz mangelnder Eichen in unserer Gegend eine stark vertretene Vogelart und als verschmitzter Schelm in Baumgärten und besonders Maisfeldern eine verhasste Erscheinung. In der Regel ist der Häher Standvogel und wagt sich in kalten Wintern, z. B. 1868/69 bis auf die Düngerstätten in nächster Nähe der Stadt, ja zur Seltenheit bis in die Gärten derselben hinein.

Da die Individuenzahl der Eichelhäher zu Winterzeit in unserer Gegend gegenüber Sommer und Herbst doch sehr vermindert auftritt, ist anzunehmen, derselbe wandere auch theiweise nach Süden. Dafür spricht eine Beobachtung des Herrn Saraz, welcher in einem Spätherbste an 3—400 solcher Vögel bei Pontresina südlich ziehen sah.

Ein etwas räthelhafter Kerl ist der Nusshäher (Nucifraga caryocatactes). Vom Frühjahr an ist er in allen Hochwäldern zwar immer in wenigen Exemplaren beisammen zu treffen. Im Herbst schaaren sich diese Vögel zusammen und plündern im Gebirge die Zirbelnussbäume (Pinus cembra), in tieferen Gegenden die Haselsträuche. Im Winter wird er höchst selten bemerkt — im Thale gar nie — 1864 im Januar sah ich einen Nusshäher im Erlenwald oberhalb Chur. — Dieser Erscheinung nach muss geschlossen werden, er ziehe der grössten Individuenzahl nach im Winter in andere Gegenden; wohin? das ist fraglich, denn in Süditalien sah ich ihn während meines langandauernden Aufenthaltes niemals. Auch in Oberitalien, wo doch Alles was kreucht und fleucht geschossen wird, scheint er nicht auf den Markt zu kommen.

Den Ornithologen Graubündens ist auch das Brutgeschäft dieses Vogels, bezüglich Zeit und Ort, ein Räthsel geblieben.

Herr Saraz schoss im Monat Mai einen offenbar jun-

gen Vogel — kaum war aber anzunehmen, derselbe sei im Engadin ausgebrütet, wo der Frühling erst Ende Mai die Eisdecke der Seen zu schmelzen vermag.

Herrn Dr. Stölker in St. Gallen verdanke ich jedoch die Mittheilung, dass im Kanton Glarus junge Nusshäher im Neste im Monat April 1870 gefunden worden sind — wohl Beweis genug, dass diese Vogelart auch im Engadin im April nistet. — Mit was aber werden die Jungen gefüttert? — Sollte wohl die Beobachtung, die ich im Jahre 1857 in St. Moritz gemacht, nämlich dass die Nusshäher im Spätherbste, an der obersten Waldgrenze Vorräthe von Zirbelnüssen anlegten — mit dem Brutgeschäfte im Zusammenhang stehen? Ich kann es nicht behaupten, die Sache ist aber genuerer Beobachtung werth.

Alle Drosselarten, welche unser Land beherbergt, sind der grössern Individuenzahl nach Zugvögel, welche tief in Süditalien Winterquartier nehmen.

Die Männchen der Schwarzamsel (Turdus merula) scheinen jedoch zur grössern Zahl die Winterreise zu unterlassen und lassen sich dann in den tieferen Gegenden nieder. Auch weibliche Vögel dieser Art werden oft im Winter in der Gegend von Chur gesehen.

Die Misteldrossel (Turdus viscivorus) tritt ebenfalls im Winter in unseren Tiefwäldern ziemlich häufig auf. —

Von der Singdrossel zu Winterszeit Exemplare hier zu sehen, ist eine Seltenheit, die ich in den Jahren 1859, 1864 und 1869 notirte.

Die Ringamsel (Turdus torquatus), welche die Bergwaldungen Graubündens in einer Höhe von 4000' bis 7000' in grosser Menge bewohnt, wählt sich, so viel mir bekannt, unsere tieferen Thäler niemals als Winteraufenthalt, erscheint aber im Frühjahr, zwar sehr unregelmässig, bei spät eintretendem Schneefalle, daselbst zu Tausenden. Ich habe mehrere solcher Fälle notirt, niemals aber sah ich so grosse Schaaren dieser Vögel bei Chur, wie am 16. bis 21. April 1860, als unsere Gegend mit einer eirea 4" hohen Schneedecke bedeckt war. — Viele Hunderte dieser Vögel bevölkerten in diesen Tagen die Baumgärten zunächst der Stadt, wo sie unter den Bäumen, wo der Schnee weniger haftet, nach Insekten suchten.

Mit dem Schnee waren auch die Ringamseln aus der Gegend verschwunden, ohne Zweifel um sich ihren hochgelegenen Nistplätzen möglichst zu nähern.

Der Lieblingsaufenthalt dieser Drossel ist der Saum der höchsten Wälder, wo sie Ende Mai und im Juni das Brutgeschäft beginnt. Im Herbst weilt sie gerne über der Waldgrenze in den Heidelbeersträuchern, bis sie durch Schneefall im Oktober oder November vertrieben wird.

Wohin sie sich alsdam begibt, ist mir zu ermitteln noch nicht gelungen. In Süditalien habe ich diesen Vogel nie gesehen — in Oberitalien dagegen soll er bekannt sein. —

Wahrscheinlich geht der Winterzug dieser Vögel nur bis in die waldigen Berge Oberitaliens, und erfolgt der Rückzug möglichst früh im Jahr.

In diesem Winter 1871/72 sah ich zum ersten Mal Ringamseln in dieser Jahreszeit. Diese waren im Schalfigg erlegt worden, wo, nach Aussage des Jägers, dieses Jahr ganz ausnahmsweise eine grosse Menge dieser Vögel sich aufhält und sich an den heuer besonders wohlgerathenen Früchten der Eberesche (Vogelbeere) erlabt.

Es wäre interessant, zu wissen, wo die im höhern Norden lebenden Ringamseln sich den Winteraufenthalt wählen.

Auch aus der Sippschaft der Finken, welche unsere Alpen bewohnen, sind einige Spezien als unregelmässig erscheinende Wintergäste zu bezeichnen.

Der Scheefink (Fringilla nivalis) lässt sich nur selten aus seinen hohen und kalten Revieren zu Thal treiben. Doch kömmt es vor, dass einige Familien dieser zähen Vögel in harten, namentlich schneereichen Wintern bis nach Chur herabsteigen und dann mit dem Buchfinken gemeinsam die befahrendsten Strassen nach Futter absuchen.

Solche Fälle habe ich notirt: 1865, 20. Januar, bei Chur und Landquartau; 1867, 15. Januar, bei Chur und Reichenau; 1870, 20. December.

Der Citronfink (Fringilla citrinella) bewohnt unsere höchsten Wälder häufig und erscheint mehr oder weniger zahlreich beinahe jedes Jahr vom November bis März in den tiefern Thälern. Im Jahre 1860 61 hielten sich viele Hunderte dieser Vögelchen auf dem Bahnhof von Chur auf, wo sie, nebst andern Finkenarten, namentlich dem nordischen Bergfinken, sich von dem Saamen einer daselbst wuchernden Chenopodium-Art ernährten.

In gleicher Gegend mit dem Citronfinken und oft in Gesellschaft mit diesem, brütet auf den Alpen ein anderer Fringillide, welchen Hold, Saraz und ich bisher stets für den Leinfinken (Fring. linaria) hielten. Fatio hat aber diese Ansicht als falsch angefochten und behauptet, unser Vogel sei Fring. borealis (Fringilla Montium, Temming, Naumann, etc.?). Hoffentlich wird es uns noch dieses Jahr gelingen, durch genaue Vergleichung der auf unsern Bergen brütenden, und dem von Norden her im Winter uns besuchenden "Meerzinsli" (so lautet der vulgäre Namen Beider) zu constatiren, welches die richtige Ansicht ist.

Aus der Familie der Ammern finden sich folgende Arten bei Chur als Wintergäste ein:

Die Goldammer (Emberiza citrinella), welche zwar nicht im höheren Gebirge, aber auch nicht in unserer nächsten Nähe nistet, tritt im Winter zahlreich auf und geht bis in das Innere der Stadt. Sie bleibt nur so lange hier, als die Felder mit Schnee bedeckt sind — gewöhrlich bis Februar oder März.

Die struppig aussehende Grauammer (Emberiza miliaria), welche, wenn auch nie in grosser Zahl, in unseren Alpen nistet, zeigt sich fast jeden Winter in einzelnen Exemplaren bei unserer Stadt, vorzugsweise an den nämlichen Stellen mit der vorigen Art.

Die Flühlerche (Accentor alpinus), welche die Gebirge Graubündens regelmässig bewohnt, zeigt sich fast jedes Jahr in einzelnen Exemplaren bei Chur. — Diesen nämlichen Vogel fand ich auch auf den sieilianischen Gebirgen (namentlich dem steinigen Monte Cuccio bei Palermo) als Standvogel.

Zu den Spechten, welche das ganze Jahr hindurch unsere Baumgärten und benachbarten Wälder bewohnen und sich auch im Winter nicht weit entfernen — Picus martius, Schwarzspecht; Picus major, medius und minor, Buntspechte; Picus viridis, Grünspecht; — gesellen

sich zu Winterszeit auch manchmal, wahrscheinlich aus dem Schalfiggerthal herkommend: Picus canus und Picus tridactylus.

Schliesslich dürfte noch der Erwähnung werth sein, dass der Zaunkönig, Sylvia troglodytes, in Chur nur Wintervogel ist, welcher regelmässig Mitte October in den Gärten der Stadt erscheint, die unwirthlichen Wintertage durch seinen lieblichen Gesang erheitert und im März die nahen Bergabhänge als sein Nistrevier von Neuem bezieht.

Auch die Goldhähnchen, sowohl Sylvia ignicapillis als flavicapillis, verlassen oft im Winter den nahen Schwarzwald, um die Akazien, Pappeln etc. in den Alleen der Stadt, gemeinschaftlich mit dem grauen Baumläufer (Certhia familiaris), nach Insekten abzusuchen.

Bei diesem Anlasse ist auch zu bemerken, dass der wunderschöne Mauerläufer (Tychodroma muraria), der Schluchten und Felswände unseres Kantons verhältnissmässig häufig bewohnt, fast jedes Jahr im Winter in hiesiger Stadt sich einfindet. Leider wird dieser Vogel da und dort unnützerweise gefangen und geht natürlich regelmässig zu Grund, weil man ihn hier in der Gefangenschaft nicht zu nähren versteht, wie es Herrn Dr. Gyrtanner in St. Gallen so glänzend gelingt.

#### III. Vögel, welche, aus nördlicheren Gegenden kommend, in unserer Gegend Winterquartier nehmen.

Die Vögel des Nordens, welche mehr oder weniger zahlreich unsere Gegend alljährlich zum Winterausenthalte wählen, beschränken sich auf wenige Arten. Die Wachholderdrossel (Turdus pilaris) fehlt wohl in keinem Winter des Gänzlichen. — Deren Ankunft trifft in den November oder December, und oft beleben diese Vögel Vorwälder und Auen noch im April, — die Zahl derselben varirt aber von einem Jahr zum andern unendlich und zwar ohne dass man sich darüber Rechenschaft geben könnte. — Bei hiesigen milden Wintern und Nahrungsüberfluss erscheinen manches Jahr nur wenige Krametsvögel, während selbe in andern Jahren, bei grosser, anhaltender Kälte und offenbarem Futtermangel, in grossen Schaaren sich einfinden.

Gerade im Winter 1871 72, während welchem unsere Gegend fast schneefrei geblieben, und eine Lieblingsspeise der Wachholderdrossel, die Ebereschbeeren (Vogelbeeren) in seltener Menge an den Bäumen hingen, ist dieser Vogel kaum und nur in einzelnen Exemplaren hier gesehen worden.

Ob diese Drosselart auch in unserem Kanton niste, ist mir zu entscheiden nicht möglich, obwohl die Thatsachen, dass ich im Jahre 1857 im Monat Juli bei St. Moritz im Engadin ein Pärchen derselben antraf und am 5. November 1866 in Langwies (bei 5000' Meereshöhe) eine Anzahl von 10—12 bei einer Witterung gesehen habe, die nicht annehmen lässt, dass dieselben schon vom Norden eingewandert seien, dafür sprechen könnten.

Der Erlenzeisig (Fringilla spinus) fehlt in keinem Winter gänzlich, doch ist die Zahl der hier überwinternden Vögel dieser Art sehr verschieden. Seine Ankunft fällt in den Monat October, der Abzug in den März und April.

Mit diesem Zeisig findet sich auch der Leinfink (Fringilla linaria) gleichzeitig ein — jedoch niemals in so grosser Anzahl wie der erstere.

Die Vermuthung, dass einzelne Zeisige in unserem Gebirge brüten, welche ich im Sommer 1857 fasste, weil ich in St. Moritz, Engadin, im Monat Juli einige dieser Vögel sah, scheint sich durch eine Mittheilung meines Freundes, Oberst Hold, bestätigen zu wollen. — Derselbe fand nämlich im Sommer 1871 in Arosa (5600' über Meer) eine Anzahl Erlenzeisige und glaubt junge Vögel darunter erkannt zu haben.

Der Bergfink (Fringilla montifringilla) zählt ebenfalls zu den regelmässigen Wintergästen unserer Gegend.

Bei Chur erscheint er selten vor dem Monat December, während er im Prättigau, wahrscheinlich der dort häufigen Buchnüsse wegen, schon im November auftritt.

Bei schneereichen und stürmischen Wintern dringt er bis in unsere Stadt ein und verdrängt, gefrässig wie er ist, alle anderen Vögel ab den Futterplätzen.

Je nach der Witterung, verlässt dieser Vogel die hiesige Gegend im Frühjahr früher oder später — bis in den März hinein scheint er regelmässig zu bleiben. — Sonderbar ist, dass der Bergfink im Winter 1871,72 (bis zum Februar) in der Gegend von Chur gänzlich fehlte.

Zum Schlusse meiner Mittheilungen erlaube ich mir noch das Erscheinen einiger Vogelarten zu constatiren, welche nur selten und in wenigen Exemplaren aus dem Norden bis nach Graubünden vorrücken.

Am 29. October 1861 traf ich ganz nahe bei der Stadt Chur zwei Flussadler (Falco haliaetus), konnte ihrer aber nicht habhaft werden. Am 19. December 1862 wurde in Schams ein junger Seeadler (Falco albicilla) gefangen, welcher als Steinadler einer zufällig in Chur anwesenden Menagerie verkauft wurde.

Anfangs Januar 1863 wurde bei Rothenbrunnen ein Schreiadler (Falco nävius) erlegt.

Anlässlich sei zu erwähnen gestattet, dass ein südlicher Aasgeier (Vultur fulvus) bei Zuz, Engadin, am 24. September 1866 durch Herrn Rascher erlegt und dem hiesigen Naturaliencabinet geschenkt worden ist.

Im Jahr 1829/30 waren in der Gegend von Chur im December und Januar viele Seidenschwänze (Bombycilla garrula) anwesend; in den letzten zwölf Jahren sind, meines Wissens, nur einzelne erschienen, und zwar am 20. Januar 1865 auf dem Futterbrette meines Hauses in der Stadt.

Am 24. Januar desselben Jahres wurden circa 5 dieser Vögel ebenfalls in Chur beobachtet.

Im Januar 1869 fanden sich einige Seidenschwänze bei Masans ein, von denen ein Exemplar gefangen sich lange hielt, bis es einer Katze erlag.

Im December 1864 wurde ein grosser Eistaucher (Colymbus septentrionalis) in Poschiavo geschossen und nach Chur gebracht.

Januar 1865 ein Eistaucher (Colymbus glacialis) bei Felsberg erlegt.

Am 16. December 1866 ein gleicher Vogel bei Tiefenkastel geschossen.

Im Januar 1862 hielt sich ein Schwan (Cygnus canorus) Wochen lange in der Gegend von Zizers und Vatz auf.

Er hielt sich meist in Gesellschaft einiger Stockenten (Anas boschas) auf. Dieser schöne Vogel entging hier glücklich allen Nachstellungen und wird hoffentlich seine nordische Heimath wieder gefunden haben.

Am 27. Februar 1869 erhielt der selige Herr Professor Theobald einen bei Feldis erlegten schwarzen Storch (ist ausgestopft im hiesigen Cabinet).

Im Monat März des Jahres 1863 wurde bei Landquart im Rhein eine Kormoran-Scharbe (Carbo Cormoranus) erlegt und für das hiesige Naturaliencabinet acquirirt.



#### IV.

. 1 1/4

# Meteorologische Beobachtungen in Graubünden

fûr den meteorologischen Jahrgang 1869.

Von den vorjährigen Beobachtungspuncten ist mit Ende 1871 die Station Zernetz eingegangen; dagegen beginnen die Aufzeichnungen für Schuls. Durch Wegzug des Beobachters wurden die Notirungen in Guarda mit Ende Juni sistirt, sind aber am Schlusse des Jahres durch Herrn Pfarrer Mohr wieder fortgesetzt worden. In Fuldera standen nur wenige Monate der Redaction zur Verfügung; sie wurden gleichwohl aufgenommen, um kein Material über die in klimatologischer Hinsicht höchst bemerkenswerthen östlichen Thäler verloren gehen zu lassen; mit 1870 erscheint übrigens die Station vollständig. Eine Unterbrechung in der Publication der Eidgen. Beobachtungen ist Schuld, dass der Jahrgang 1870 mit einer Anzahl neuer Stationen unserem Plane entgegen nicht sofort publicirt werden kann, was die geschätzten Herren Beobachter bestens entschuldigen wollen. Im Uebrigen ihnen Allen unseren besten Dank. (Interpolirte Zahlen sind mit einem \* bezeichnet.)

## Monat December.

Ctation		Höhe üb. Meer	Ter	nperatur	(C.)
Station		in Meter	Mittel	Minimum	Maximum
Südliche Thäler:					
St. Vittore		- 268	3.94	- 1.4	9.2
Castasegna		700	3.65		10.3
Brusio		777	3.76	- 0.2	9.6
Bernina (La Rösa) .		1873	-3.09	-9.6	8.0
Nördliche Thäler	:				
Sargans		501	6.53	- 1.8	14.0
Marschlins		545	6.01	- 4.4	14.3
Reichenau		597	4.84	-1.0	13.6
Chur		603	5.57	- 0.7	13.5
Thusis		706	4.05	- 2.0	11.7
Klosters		1207	1.62	- 6.8	8.6
Churwalden		1213	3.12	- 4.8	9.6
Schuls	, .	1220	-1.71	-10.8	4.8
Platta-Medels .		1379	2.59	- 4.8	10.0
Splügen (Dorf) .		1471	0.16	-11.1	-
Davos-Platz		1556	-1.37	-13.2	6.1
Fuldèra		1641			
Scanfs		1650	-3.54	-18.7	7.5
Guarda		1650	-0.55	- 9.9	8.5
Bevers		1715	-3.14	-15.4	9.8
Sils-Maria		1810	-2.66	-11.4	7.4
Bernhardin (Passhöhe) .		2070	-3.33	-9.5	6.1
St. Gotthard (N. Hospiz)		2093	-4.34	-10.0	8.0
Julier (Veduta)		2244	-3.51	-12.8	7.4

Jahr 1868.

Barometer auf 0 in Millimeter			Feuch-	Bewölkung	Nieder	schlag	
Mittel	Minimum	Maximum	Mittel	Maximum	Mittel in %	Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
738.93 701.19 695.73	724.0 688.0 682.7	749.8 711.5 705.7	86.5 76.3	44 29	58 66 66	13 12 10 7	71.6 49.4 38.2 60.5
716.60 713.62 708.88 709.52	706.4 701.9 697.6 697.5	726.9 724.9 719.0 720.6	73.0 72.2	28	49 57 66 44	17 17 16 17	121.2 111.2 105.1 94.2
698.26 658.13 657.98	687.8 647.2 647.7	708.5 666.8 666.6	76.8 74.0	30 27	53 56 56 53	9 16 13 14	73.7 131.3 79.2 78.3
645.30 636.91 624.10	634.8 626.1 614.5	653.6 644.9 632.0	74.8 83.2	31 34	57 52* 59	13 14 13	75.8 127.2 85.9
619.32 611.66 592.00 589.77 578.64	608.2 602.0 581.4 579.4 568.3	628.0 619.7 599.7 596.1 585.7	84.1 80.5	40 41	59 64 73 74 57	11 9 13 9 10 12 5	47.1 57.1 174.8

# Monat Januar.

Otation.	Höhe üb, Meer	Ter	nperatur	(C.)
Station	in Meter	Mittel	Minimum	Maximum
Südliche Thäler:				
St. Vittore	268 700 777 1873	-0.14 $-0.26$ $0.13$ $-7.62$	-10.1 $-9.6$ $-9.2$ $-21.0$	7.3 11.7 9.0 4.0
Nördliche Thäler:	•			
Sargans Marschlins Reichenau Chur Thusis Klosters Churwalden Schuls Platta-Medels	501 545 597 603 706 1207 1213 1220 1379	$\begin{array}{c} -0.62 \\ -0.95 \\ -0.49 \\ -1.66 \\ -4.77 \\ -2.64 \\ -8.42 \\ -3.38 \end{array}$	-14.7 $-15.2$ $-24.4$ $-20.0$ $-24.6$ $-20.4$	13.4 13.4 11.3 11.7 6.8 8.6 8.0 3.8 5.7
Splügen (Dorf) Davos-Platz	1471 1556 1641 1650 1650 1715 1810 2070 2093 2244	-8.58 -6.30 -12.41 -6.80 -11.76 -9.19 -7.90 -8.92	$\begin{array}{c} -25.0 \\ -27.6 \\ -20.0 \\ -32.5 \\ -23.4 \\ -30.4 \\ -26.9 \\ -22.1 \\ -27.0 \\ -25.6 \end{array}$	0.0

Jahr 1869.

	Baromete in Milli	_	-	Feuch-	Bewölkung	Nieder	schlag
Mittel	Minimum	Maximum	Mittel	Minimum	Mittel in %	Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
			,			t	
744.30	734.5	752.2	79.8	51	07	9	0.1
705.58	696.7	713.0	61.0	$\frac{31}{20}$	27 36	3	8.1 9.4
699.48	689.8	707.2	58.7	18	40	0	0.0
177.0.10	(71)(7-11)	616.8			,	2	2.0
				-			
	•				,		
723.16	710.4	730.7	79.0	29	41	6	44.8
720.09	707.8	727.4	86.0	17	42	9	45.4
715.13	703.9	722.4		- 1	40	8 :	18.6
716.11	704.1	723.6	80.9	28	31	6	22.3
704.20	693.7	711.3			39	0	0.0
662.85	653.5	669.9	75.5	27	34	8	47.1
662.53	654.0	669.9	88.3	55	36	7	29.7
010.00	2420	2520	02 2	20	34	6	16.4
649.39	642.8	656.0	67.7	28	38	7	12.9
640.55 628.06	632.9 $621.0$	647.3   634.8	84.6	49	27 36	11	6.4
020.00	021.0	054.8	04.0	49	50	10	39.5
						7	
						2	
622.59	.613.5	629.2	87.2	35	33	9	8.6
614.51	606.0	620.9	70.7	26	36	4	6.7
594.32	585.1	600.8			44	4	17.8
592.23	583.8	598.2			30	3	
580.94	572.4	587.4			36	2	

# Monat Februar.

Chatley	Höhe üb. Meer	Ten	Temperatur (C.)		
Station	in Meter	Mittel	Minimum	Maximum	
Südliche Thäler:					
St. Vittore	268 700 777 1873	6.80 7.02 6.26 0.29	- 0.6 0.8 0.8 - 6.8	16.2 16.4 13.8 7.4	
Nördliche Thäler:					
Sargans Marschlins Reichenau Chur Thusis Klosters Churwalden Schuls Platta-Medels Splügen (Dorf) Davos-Platz Fuldera Scanfs Guarda Bevers Sils-Maria Bernhardin (Passhöhe)	504 545 597 603 706 1207 1213 1220 1379 1471 1556 1641 1650 1715 1810 2070	$ \begin{array}{r} -2.69 \\ 1.25 \\ -2.44 \\ -1.84 \\ -1.63 \end{array} $	$\begin{array}{c} -1.0 \\ 0.5 \\ -0.4 \\ -6.6 \\ -3.8 \\ -7.2 \\ -5.4 \\ -8.7 \\ -11.9 \\ -5.0 \\ -14.5 \\ -7.9 \\ -15.8 \\ -10.2 \\ -11.7 \end{array}$	6.2 7.4 9.0 7.5 7.7 8.8 8.4 6.4	
	2070 2093	-1.63	-11.7 $-9.1$	6.4	

#### Jahr 1869.

	Baromete		)	Feuch-	Bewölkung	Nieder	schlag
auf 0	in Milli	meter	tigkeit	t in º/o	Deworkung	Micuel	Scillag
Mittel	Minimum	Maximum	Mittel	Minimum	Mittel in °/ <sub>0</sub>	Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
742.65 705.01 698.99	729.7 693.7 687.7 600.0	752.4 714.4 709.0	73.3 57.8	20 28	36 46 44	6 7 5 5	27.0 16.8 20.4 32.5
722.33 719.35 714.46 715.06 703.68 663.52 663.61 650.40 641.51 628.93	712.1 708.8 703.4 704.3 692.5 653.2 653.0 653.0 641.7 631.6 619.7	731.2 728.0 723.3 723.8 712.4 671.9 671.2 673.5 658.4 650.2 637.6	68.1 63.7 72.1 70.8 70.9 75.5	23 28 30 18 14 26	56 54 60 39 45 59 55 53 63 44 63	5 10 8 9 3 8 8 8 7 13 8	21.1 39.4 36.4 26.3 14.2 33.8 18.0 15.2 18.2 17.4 29.5
623.67 615.89 596.31 594.40 583.01	612.7 605.3 585.7 583.3 572.2	633.5 625.3 605.6 603.7 592.6	75.0 71.3	28 31	49 51 53 59 54	4 6 2 5 4 3	14.5 14.5 46.3

### Monat März.

Station	Höhe üb. Meer	Ten	peratur	(C.)
Station	in Meter	Mittel	Minimum	Maximum
Südliche Thäler:				
St. Vittore	268		- 0.2	17.0
Castasegna	700		-3.4	13.7
Brusio	777		-3.0	12.6
Bernina (La Rösa) ,	1873	-5.20	<b>—13.8</b>	3.0
Nördliche Thäler:		i		
Sargans	501	1.91	- 6.0	11.0
Marschlins	545	1.30	-12.1	11.1
Reichenau	597	0.84	-10.9	9.8
Chur	603	1.73	- 9.5	12.7
Thusis	706	0.80	-9.8	8.2
Klosters	1207	-3.33	-14.0	6.3
Churwalden		-3.32		5.0
Schuls	1220	-2.57		7.6
Platta-Medels	1379		-12.7	4.6
Splügen (Dorf)		-4.26		5.1
Davos-Platz		-6.03		4.7
Fuldèra		-3.20		6.2
Scanfs	1650	-5.45		5.0
Guarda	1650	-3.90		5.9
Bevers		-6.25		7.5
Sils-Maria		-5.94		5.0
Sils-Maria Bernhardin (Passhöhe) St. Gotthard (N. Hospiz)		-7.78		0.3
St. Gotthara (N. Hospiz)		-9.22		
Julier (Veduta)	2244	-9.07	-21.0	-0.2

Jahr 1869.

Barometer auf 0 in Millimeter				Feuch-	Bewölkung	Nieder	schlag
Mittel	Minimum	Maximum	Mittel	Minimum	Mittel in %	Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
728.15 690.62 684.47	717.6 680.6 674.9	738.9 701.1 693.9	71.0 66.0	16 24	62 69 73	18 18 18 17	171.7 126.2 38.1
708.80	693.8	722.8			72	8	36.1
705.82	691.8	719.9	82.0	28	69	17	94.0
700.52	688.0	714.5	~ 4 4	20	79	10	72.1
700.85 689.80	688.4 680.6	715.2	74.1	30	54 67	11	67.9 82.0
649.45	638.2	660.7	85.6	40	74	13	108.1
650.00	639.6	660.5	88.8	63	82	15	92.1
649.26	638.9	660.7	00.0		70	11	61.7
636.55	626.6	646.3	83.7	53	76	17	206.9
627.24	618.1	637.1			58	18	124.5
614.61	605.2	624.4	89.3	41	67	14	84.9
						7	
						16 7	
609.20	600.7	618.7	80.5	40	63	17	76.6
601.56	593.4	611.0	74.9	29	69	15	100.1
581.66	573.4	591.2			84	14	187.1
579.70	573.5	588.8			83	11	
568.46	560.8	578.1			77	12	

# Monat April.

Station	Höhe üb. Meer	Ten	peratur	(C.)
Station	in Meter	Mittel	Minimum	Maximum
Südliche Thäler:	-			
St. Vittore	268	12.79	0.7	23.8
Castasegna	700	11.10	0.0	22.7
Brusio	777	12.39	0.0	23.0
Bernina (La Rösa)	1873	2.84	- 6.4	11.0
Nördliche Thäler:				
Sargans	501	11.00	1.6	25.0
Marschlins	545	10.47	-1.4	23.5
Reichenau	597	10.35	1.0	22.2
Chur	603	10.96	1.7	23.9
Thusis	706	10.31	0.0	22.8
Klosters	1207	5.94	- 3.2	17.8
Churwalden	1213	6.44	-5.6	17.9
Schuls	1220		-4.6	17.6
Platta-Medels	1379	4.78	-4.0	15.9
Splügen (Dorf)	1471	3.60		15.0
Davos-Platz	1556	2.52	-10.0	14.0
Fuldèra	1641		- 5.0	15.0
Scanfs	1650	2.26	-13.5	13.5
Guarda	1650		-4.6	14.0
Bevers	1715		-14.5	14.2
Sils-Maria	1810		-13.3	12.9
Bernhardin (Passhöhe)	2070		<b>—</b> 8.5	9.9
St. Gotthard (N. Hospiz)	2093		-10.2	10.5
Julier (Veduta)	2244	-0.41	10.0	10.8

Jahr 1869.

	Baromete in Milli	-		Feuch- in º/o	Bewölkung	Niederschlag	
Mittel	Minimum	Maximum	Mittel	Minimum	Mittel in %	Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
738.16	721.2	748.3	64.2	28	41	13	103.3
701.18	684.7	711.4	60.0	37	45	12	40.6
694.59	678.5	701.9			41	5	4.5
607.77	593.3	619.1				4	
718.47	704.2	727.9			39	6	94.3
715.44	702.0	725.4	65.7	30	44	12	85.1
710.50	696.9	720.7			56	7	45.8
710.88	697.9	721.4	58.1	25	34	7	26.0
699.86	686.2	710.1			44	3	39.7
660.10	646.8	669.8	64.6	24	44	11	66.9
660.20	646.8	670.0	68.6	24	52	12	57.1
0.48.00	200.0	25.0.0	WO 0	0.4	70*	11	61.7
647.26	633.8	656.8	72.6	34	48	11	75.7
638.43	624.0	648.2	77 0	99	42	13	49.9
625.78	613.7	634.8	77.6	33	48	8 2	26.0
						8	
						9	
620.80	606.3	631.0	73.6	28	42	11	27.3
613.15	599.6	623.2	70.3	25	44	. 8	42.9
593.78		603.7			55	6	72.3
591.55	577.4	601.7			51	6	
580.37	566.2	590.3			47	6	

#### Monat Mai.

Station	Höhe üb. Meer	Ter	nperatur	(C.)
Station	in Meter	Mittel	Minimum	Maximum
Südliche Thäler:				
St. Vittore	268 700 777 1873	16.54 14.39 14.32 7.67	9.4 7.4 9.4 2.5	27.7
Nördliche Thäler:				
Sargans	501 545	15.34 15.30	3.9	28.8 29.0
Reichenau	597 603 706	14.71 15.61 15.35	8.5 7.5 8.3	26.1 26.9 25.0
Klosters	1207 1213	11.68 11.64	3.0 5.0	23.2 21.8 24.5
Schuls ,	1220 1379 1471	10.17 9.70	2.8 3.4	18.1
Splügen (Dorf) Davos-Platz Fuldera Scanfa	1556 1641 1650	9.46	0.4 2.5	19.6
Scanfs	1650 1650 1715	9.41 $11.17$ $9.24$	-2.5 $2.7$ $-2.9$	21.1 18.2
Sils-Maria	1810 2070 2093	7.82 5.56 3.76	-1.8 $0.5$ $-3.0$	17.0 12.7 10.2
St. Gotthard (N. Hospiz) Julier (Veduta)	2093	5.25		1

Jahr 1869.

Barometer auf 0 in Millimeter		auf 0 in Millimeter tigkeit in % Bew		Bewölkung	Niederschlag		
Mittel	Minimum	Maximum	Mittel	Maximum	Mittel in %	Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
						1	
735.86	730.2	741.0	79.6	22	- 66	23	383.2
699.46	693.0	704.0	80.9	38	71	25	282.0
693.78	688.1	699.1	00.0	00	73	21	144.0
0000	000.1					19.	143.8
715.56	708.6	722.5			60	9	83.6
712.24	705.7	718.7	69.2	35	60	19	89.1
707.48	701.8	713.4			78	14	109.3
707.95	702.4	714.3	63.5	30	43	15	114.6
697.10	691.4	703.0			64	11	128.7
658.00	651.1	662.7	68.6	28	75	14	72.6
657.96	651.7	662.9	64.4	27	70	17	133.9
0.17 00	0.40:0	210 =	<b>*</b> *0.0	00	75*	13	55.4
645.62	640.3	649.5	73.3	32	74	23	347.4
637.12	630.5	641.3	710	20	64	26	392.5
624.75	619.4	628.3	74.2	32	69	19	55.3
						13	
						13	
619.88	613.9	624.8	71.1	21	66	17	95.0
612.46	606.2	617.4	77.4	33	71	15	144.5
593.44	587.4	598.5			89	26	813.6!
590.33	586.2	595.1			86	25	576.5
579.96	574.2	585.1			76	11	

### Monat Juni.

Station	Höhe üb, Meer	Temperatur (C.)			
Station	in Meter	Mittel	Minimum	Maximum	
Südliche Thäler:					
St. Vittore	268 700 777 1873	18.00 15.49 14.77 7.77	8.0 5.6 7.4 0.4	27.5	
Nördliche Thäler:					
Sargans Marschlins Reichenau Chur Thusis Klosters Churwalden Schuls Platta-Medels Splügen (Dorf) Davos-Platz Fuldera	501 545 597 603 706 1207 1213 1220 1379 1471 1556 1641	13.70 13.40 13.42 13.64 14.18 9.39 9.71 9.18 8.87 7.73	4.6 3.0 1.8 2.9 1.8 0.0 1.5 4.2 - 0.1 0.6 - 0.2	26.0 21.4 20.8 23.5 21.0 21.0 19.9	
Scanfs	1650 1650 1715 1810 2070 2093 2244	7.82 9.36 8.09 7.57 5.42 3.03 3.97	- 3.7 2.5 - 3.7 - 0.9 - 2.3 - 4.2 - 4.0	20.0 20.1 19.2 15.0 14.1	

## Jahr 1869.

	aromet e			Feuch-	Bewölkung	Niederschlag		
aui 0	in Milli	meter	tigkeit	in º/o				
Mittel	Minimum	Maximum	Mittel	Minimum	Mittel in º/o	Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter	
737.88	730.4	747.0	66.0	27	39	13	262.9	
701.54	694.7	710.1	64.4	28	51	14	150.9	
695.74	689.7	704.4			62	11	101.9	
610.51	605.0	619.0				6		
719.86	712.5	727.5			59	16	177.3	
716.38	709.4	724.1	73.1	36	52	15	124.7	
711.29	705.8	719.1			66	12	196.6	
711.64	706.0	719.4	66.4	37	44	10	114.1	
700.79	694.4	709.3			54	9	132.0	
661.42	655.7	669.5	75.3	34	67	16	159.1	
661.36	655.8	669.3	72.5	33	63	14	224.4	
					70*	13	69.6	
648.90	642.9	656.5	76.4	34	56	12	210.1	
639.78	633.3	647.7			56	. 16	242.4	
627.95	622.4	635.5	75.8	34	63	15	117.8	
						11		
						10		
621.98	615.5	630.5	71.1	31	52	15	108.9	
614.46	608.3	622.9	70.0	27	55	12	115.0	
595.56	589.4	603.9			68	9	246.8	
592.66	587.5	601.3			64	10	102.5	
581.88	576.8	589.9			- 68	7		

#### Monat Juli.

Chatlera	Höhe üb. Meer	Temperatur (C)			
Station	in Meter	Mittel	Minimum	Maximum	
Südliche Thäler:					
St. Vittore ,	268 700 777 1873	23.24 20.98 20.30	13.6 10.0 11.0 5.4	30.5 33.0 28.4 21.0	
Bernina (La Rösa) ,  Nördliche Thäler:	1079	13.80	9.4	21.0	
Sargans	501 545	20.18	$10.0 \\ 8.0 \\ 12.1$	30.8 30.3 30.9	
Reichenau	597 603 706	19.89 19.98 21.21	12.6 12.5	31.3 31.6	
Klosters	$\begin{vmatrix} 1207 \\ 1213 \\ 1220 \end{vmatrix}$	16.57 16.89 18.13	5.0 9.7 10.1	27.0 27.0 29.2	
Platta-Medels	1379 1471 1556	15.86 15.65 14.41	$\begin{bmatrix} 7.5 \\ 7.6 \\ 6.8 \end{bmatrix}$	26.8 26.7 25.4	
Davos-Platz	1641 1650	13.85	2.5	25.4	
Guarda	1650 1715 1810	14.05	2.9	25.3 24.3	
Bernhardin (Passhöhe)	2070 2093 2244	12.43 11.50 10.98			

Jahr 1869.

	Barometer Relative Feuch- 0 in Millimeter tigkeit in % B				Bewölkung	Nieder	schlag
Mittel	Minimum	Maximum	Mittel	Minimum	Mittel in °/ <sub>0</sub>	Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
	;						
739.17 703.54	734.3 698.3	745.4 709.6	69.6 68.0	27 33	31 38	10 11	72.7
697.65 613.32	692.1 607.4	704.1 619.3			52	8	49.3 52.1
720.56 717.43	713.2 710.3	726.1 723.6	76.5	47	44 49	8 16	109.5 71.8
712.47	705.9	718.7		-11	54	10	49.3
713.29	706.4	719.7	66.1	33	28	7	61.9
702.13	695.8	708.6	20.4	90	39	7	52.0
663.75 663.75	656.9 $658.4$	669.9	73.1 70.4	32	$\begin{array}{c c} 44 & \cdot \\ 42 & \end{array}$	$\frac{8}{12}$	$88.9 \\ 73.6$
660.03	652.0	666.6	70.4	33	56	11	34.8
650.93	644.5	656.8	73.1	27	38	14	89.5
642.66	636.4	648.4			40	14	75.3
631.52	625.4	637.0	74.6	35	46	16	61.5
						3	
625.44	619.4	631.4	70.3	30	42	12	54.2
618.14	611.8	623.8	71.4	28	40	10	59.6
599.59	592.8	605.3			57	8 .	166.1
597.27	589.5	602.9			42	10	129.0
585.58	578.8	591.3			46	4	

# Monat August.

Station	Höhe üb, Meer	Temperatur (C.)		
Station	in Meter	Mittel	Minimum	Maximum
Südliche Thäler:				
St. Vittore	268	19.68	12.0	28.4
Castasegna	700	17.79	10.1	28.4
Brusio	777	17.14	9.0	25.4
Brusio	1873			
Nördliche Thäler:				
Sargans	501	16.08	9.4	26.4
Marschlins	545	15.56	6.0	27.6
Reichenau	597	15.61	9.6	26.6
Chur	603	16.12	8.7	26.7
Thusis	706	16.41	9.2	28.0
Klosters	1207	12.11	3.5	24.8
Churwalden	1213	12.25	6.0	1
Schuls	1220	13.85	6.7	26.6
Platta-Medels	1379	11.91	4.8	
Splugen (Dorf)	1471	11.76	3.8	
Splügen (Ion) Davos-Platz Fuldera	1556	10.38	2.8	22.6
Fuldera	1641	11.04		00.7
Scanfs	1650	11.04	- 1.0	23.7
Guarda	1650 1715	10.58	- 1.4	23.8
Bevers	1810	10.58		21.5
TO 1 1' (D 1811)	2070	8.23	$-\frac{1.0}{0.1}$	17.1
St. Gotthard (N. Hospiz)	2093	7.68		18.0
Julier (Veduta)	2244	7.17		18.8

Jahr 1869.

Barometer auf 0 in Millimeter			Feuch- in °/ <sub>0</sub>	Bewölkung	Niederschlag		
Mittel	Minimam	Maximum	Mittel	Minimum	Mittel in °/ <sub>0</sub>	Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
739.01 703.03 697.17	727.4 691.8 685.6	744.8 708.4 703.0	72.3 66.8	26 30	36 45 52	9 11 9	127.7 139.4 54.7
721.14 717.80 712.67 713.58 702.32 663.15 .663.14 659.84 650.28 641.69 630.93	711.3 708.2 703.3 704.3 693.8 654.9 654.8 650.5 642.6 633.6 623.4	724.5 722.0 716.9 717.8 706.8 667.0 664.7 654.4 646.1 636.4	81.0 72.3 79.9 80.1 80.2 81.6	51 43 43 46 38 38	53 54 62 34 51 59 56 59 54 50 56	16 18 15 12 9 11 18 15 15 18 18	199.1 130.4 140.3 139.9 127.2 155.2 217.1 100.6 231.8 174.7 141.5
624.26 616.78 598.08 595.51 584.21	615.4 608.9 589.8 587.3 576.9	628.9 621.2 602.8 599.7 588.4	74.8 74.4	30 40	48 53 65 62 59	15 14 14 17 6	94.8 109.6 301.6 142.0

# Monat September.

Station	Höhe üb. Meer	Temperatur (C.)			
Station	in Meter	Mittel	Minimum	Maximum	
Südliche Thäler:					
St. Vittore	268 700 777 1873	17.73 16.02 15.95	9.6 10.7 9.0	25.9 24.5 22.6	
Nördliche Thäler:					
Sargans Marschlins Reichenau Chur Thusis Klosters Churwalden Schuls Platta-Medels Splügen (Borf) Davos-Platz	501 545 597 603 706 1207 1213 1220 1379 1471 1556	15.95 14.99 14.91 16.04 15.73 12.05 12.51 13.20 11.86 10.66 9.68	7.6 5.2 7.2 7.5 6.8 3.0 4.2 3.8 3.2 1.2	26.2 26.5 24.9 26.1 25.2 22.7 21.7 22.5 21.2 19.6 21.2	
Fuldèra Scanfs	1641 1650 1650 1715 1810 2070	8.59 9.22 8.72 6.97	$-\frac{1.2}{0.4}$	20.0 20.0 17.4 14.3	
St. Gotthard (N. Hospiz) Julier (Vedata)	$\begin{vmatrix} 2093 \\ 2244 \end{vmatrix}$		-2.0 $-2.2$	14.2 15.5	

Jahr 1869.

Barometer			Relative Feuch-				
	in Milli			in º/o	Bewölkung	Nieder	schlag
Mittel	Minimum	Maximum	Mittel	Maximum	Mittel in º/o	Anzahl der Tage	Höhe in Millimeter
734.46 703.40 697.51	726.9 691.8 685.9	746.3 709.6 703.2	77.4 71.3	38. 36.	39 54 49	11 12 8	96.5 132.6 56.7
720.25 716.62 711.73 712.76 701.45 662.27 662.28 659.11 649.71 641.28	708.0 704.1 699.7 700.9 689.9 650.3 651.8 649.1 639.7 630.3	729.1 726.2 720.7 721.9 710.0 669.4 669.2 665.7 655.9 647.0	66.5 71.5 68.5 69.2	35 31 34 27 32	30 33 41 21 39 40 35 40 42 41	7 13 5 5 4 10 10 8 8 15	69.8 75.4 56.6 49.7 60.0 82.3 79.8 57.9 78.9 82.4
630,28	621.5	634.9	72.8	20	39	6	65.9
624.04 616.71 597.79 595.26 583.95	614.4 607.7 587.5 585.2 574.2	629.6 621.7 602.2 599.9 589.3	75.1 76.3	30 27	40 45 66 52 44	8 10 8 4	69.1 79.0 319.4 90.0

#### Monat October.

Station	Höhe üb. Meer	Ter	nperatur	(C.)
Station	in Meter	Mittel	Minimum	Maximum
Südliche Thäler:				
St. Vittore	268 700 777 1873	\$9.12	- 2.4 - 2.2 - 3.2	21.0 20.8 20.8
Nördliche Thäler:				
Sargans Marschlins Reichenau Chur Thusis Klosters Churwalden Schuls Platta-Medels Splügen (Dorf) Davos-Platz Fuldèra Scanfs	501 545 597 603 706 1207 1213 1220 1379 1471 1556 1641 1650	6.70 6.74 8.07 7.12 3.23 3.79 4.04 3.30 2.63 0.79	$\begin{array}{c} -4.0 \\ -7.4 \\ -5.7 \\ -5.7 \\ -7.2 \\ -12.8 \\ -10.8 \\ -11.0 \\ -12.8 \\ -17.0 \\ -16.2 \end{array}$	24.5 23.7 23.7 21.5 19.9 19.0 22.1 17.8 16.3 17.6
Scants	1650 1715 1810 2070 2093	$\begin{vmatrix} 0.97 \\ 1.02 \\ -0.73 \\ -1.48 \end{vmatrix}$	-16.9 $-15.2$ $-15.3$	16.7 14.5 11.8 9.0

Jahr 1869.

Barometer			Relative Feuch-		Bewölkung	Niederschlag		
auf 0 in Millimeter			tigkeit in %		Donoikung	Medersomag		
Mittel	Minimum	Maximum	Mittel	Minimum	Mittel	Anzahl	Höhe in	
mitter	Minimum	maximum	Mittel	mummum .	in º/o	der Tage	Millimeter	
			1					
~00.10	<b>7000</b>	<b>7100</b>	~ . ~	. ~	0~	1.1	40.5	
739.16	728.0	748.3	74.7	15	35	11	49.5	
702.25	691.1	711.3	66.1	28	45	9	37.5	
696.15	685.7	705.5		10	47	8	46.8	
720.63*	-				52*	11*	83.0*	
717.23	705.3	724.9	82.9	42	47	20	87.8	
712.18	700.3	719.8		,	55	14	66.7	
713.47	701.7	721.1	77.4	32	30	12	68.7	
701.35	689.8	709.1		-	48	5	36.5	
661.11	649.5	668.9	79.0	39	49	13	90.7	
661.16	649.8	668.7	79.5	41	52	- 15	88.5	
658.33	647.3	666.3			51	9	29.1	
647.90	636.9	655.5	77.9	38	49	14	138.7	
639.25	627.8	647.7		` `	44	19	92.5	
628.24	617.6	635.8	81.3	27	47	16	100.0	
						9		
621.36	610.1	630.0	80.6	17	46	13	77.8	
613.73	603.6	622.4	75.9	26	43	7	64.7	
594.26	581.9	603.2			56	10	209.4	
591.58	580.2	600.0			31	8	144.9	
580.81	568.7	589.3			50	7	1110	
200.01	300.	300.0		1	00	•		

# Monat November.

Station	Höhe üb. Meer	Temperatur (C)			
Station	in Meter	Mittel	Minimum	Maximum	
Südliche Thäler:					
St. Vittore :	268 700 777 1873	5.01	- 2.8 - 1.1 - 0.6	15.2 15.6 13.0	
Nördliche Thäler:					
Sargans Marschlins Reichenau Chur Thusis Klosters Churwalden Schuls Platta-Medels Splügen (Dof) Davos-Platz Fuldera Scanfs Guarda	1379 1471 1556 1641 1650	3.26 2.74 3.44 2.47 -0.38 0.61 -0.52	$ \begin{array}{c} -8.5 \\ -9.8 \\ -8.1 \\ -12.0 \\ -16.2 \end{array} $	10.0 13.9 10.8 11.1 11.2 10.0 8.6 6.8 10.2 8.0 5.6	
Guarda Bevers Sils-Maria Bernhardin (Passhöhe) St. Gotthard (N. Hospiz) Julier (Vedata)	1810 2070 2093	$ \begin{array}{c c} -2.27 \\ -1.74 \\ -3.16 \\ -3.95 \\ -4.11 \end{array} $	-13.0 $-12.7$ $-13.5$	8.8 8.6 5.3 5.5 6.0	

Jahr 1869.

	Baromete		Relative Feuch-		Bewölkung	Niederschlag		
auf 0 in Millimeter			tigkeit	in º/o	beworkung	Wiedersomag		
Mittel	Minimum	Maximum	Mittel	Minimum	Mittel in º/o	Anzahl der Tage	Höhe in- Millimeter	
737.85 700.30 694.48	724.2 687.6 682.1	751.6 712.9 705.4	72.3 62.3	20 25	32 43 40	5 5 5	51.4 25.2 15.6	
718.57 715.18	705.0 701.2	729.3 727.9	82.9	39	78 66	16	104.9 129.3	
710.19 711.10 699.52	695.5 697.6	722.5 $724.0$ $711.8$	82.3	38	73 42 63	17 16 6	134.1 86.4 37.7	
658.87 658.64 655.27	645.8 645.6 642.3	670.5 670.2 667.6	83.1 83.8	38 42	62 63 60	13 16 11	143.1 75.9 54.3	
645.58 636.99 626.33	634.3 625.2 614.5	656.7 648.2 637.6	78.7 85.9	37 40	61 45 56	$     \begin{array}{c c}         & 12 \\         & 12 \\         & 16 \\    \end{array} $	74.4 46.2 82.3	
020.00	014.0	0.1.0	00.0	40	-30	9	02.0	
618.87 611.35 591.69 589.32 578.27	607.6 602.0 580.5 579.1 567.2	631.0 623.0 603.2 599.8 589.6	78.5 74.4	26 32	52 55 62 66 56	15 5 9 6 6	35.1 24.2 50.4	

# Jahrgang 1869.

# Jahresmittel

Station	Höhe üb. Meer	Temperatur (C.)				
Station	in Meter	Mittel Minimum	Maximum			
Südliche Thäler:						
St. Vittore	268 700 777 1873	$ \begin{vmatrix} 11.56 \\ 10.24 \\ 10.04 \\ -9.6 \\ -9.2 \\ -21.0 \end{vmatrix} $	30.5 33.0 28.4 21.0			
Nördliche Thäler:						
Sargans Marschlins Reichenau Chur Thusis- Klosters Churwalden Schuls Platta-Medels Splügen (Perf)	501 545 597 603 706 1207 1213 1220 1379	$\begin{array}{c} 9.93 & -15.2 \\ 9.36 & -16.5 \\ 9.05 & -16.6 \\ 9.80 & -14.7 \\ 9.28 & -15.2 \\ 5.55 & -24.4 \\ 6.21 & -20.0 \\ -24.6 \\ 5.46 & -25.4 \\ \end{array}$	31.6 27.0 27.0 29.2 26.8			
Splügen (Doff) Davos-Platz Fuldèra Scanfs Guarda	1471 1556 1641 1650	4.11 —25.0 2.99 —27.6 ? —20.0 2.35 —32.5 ? —23.4	26.7 25.4 ? 25.0			
Guarda Bevers	1650 1715 1810 2070 2093 2244	$ \begin{array}{c cccc} ? & -23.4 \\ 2.32 & -30.4 \\ 2.43 & -26.9 \\ 1.28 & -22.1 \\ 0.03 & -27.0 \\ 0.18 & -25.6 \end{array} $	25.3 24.3 19.1 23.2			

## und Extreme.

	Baromete ) in Milli			Feuch-	Bewölkung	Niede	rschlag	1	
	1 111111	I	tigicii	/0	m Mittel			Beobachter	
Mittel	Minimum	Maximum	Mittel	Minimum		Anzahl	Höhe in		
_					in °/o	der Tage	Millimeter		
was as	w w a								
738.38	717.6	752.4	73.9	15	42	135	1425.6	J. Lorez.	
701.42	680.6	713.0	66.7	20	51	137	1134.8	A. Garbald.	
695.48	674.9	709.0		10	53	110	570.2	G. Leonhardi.	
3	3	3				3	3.	G. Isepponi.	
718.83	693.8	731.2			53	119	1144.7	A. Geel.	
715.60	691.8	727.9	76.3	17	52	182	1083.6	U. A. v. Salis.	
710.63	688.0	723.3	• 0.0	1.	61	136	1003.9	J. Welz.	
711.35	688.4	724.0	70.3	28	37	127	872.0	E. Killias.	
700.04	680.6	712.4		~ 0	51	73	783.7	J. Bünzli.	
660.23	638.2	671.9	75.4	27	55	141	1179.1	J. J. Rieder.	
660.19	639.6	671.2	75.8	18	55	157	1169.3	E. Brügger.	
					56	123	593.0	Cl. Peer.	
647.22	626.6	658.4	74.9	14	54	153	1560.3	J. Huonder.	
638.62	618.1	650.2			47	189	1431.4	G. Crottogini.	
626.79	605.2	637.6	79.7	20	54	162	890.1	A. Spengler.	
					3	3		P. J. Andeer.	
					l i	105		J. Tramèr.	
200						3		Chr. Regi.	
620.95	600.7	633.5	76.8	17	49	152	720.1	J. L. Krättli.	
613.37	593.4	625.3	73.9	25	52	109	817.9	J. Caviezel.	
594.04	573.4	605.6			64	135	2605.6	M. Bellig.	
591.63	573.5	603.7			58	120	?	G. Lombardi.	
580,51	560.8	592.6			56	73?	3	Gebr. Gianiel.	

## Periodische Erscheinungen und Naturereignisse.

Erste Blüthe des Haselstrauches und der Erle in Chur bereits am 13/XII 1868. Bei der ausserordentlich milden Decembertemperatur, welche um volle 5 °C. das gewöhnliche Mittel überstieg, kamen auch andere früh blühende Frühlingspflanzen, sowie mancherlei Insecten, ja sogar eine Blindschleiche im Freien zur Beobachtung. — Zu Marschlins blühte der Hasel am 5/I 1869, in St. Vittore am 5/II.

" des Leberblümchens (Anem. hepat.) bei Chur am 14/II.

" der Aprikose am Spalier zu Chur am 14/II.

" des Gänseblümchens (Bellis per.) Marschlins am 17/XII 1868; Brusio am 31/XII, St. Vittore am 8/II 1869.

" des Frühlingssafrans (Crocus vernus) Chur und Marschlins am 14/II, Seanfs am 11/IV.

,, des Schneeglöckchens (Gal. nival.) Chur am 16/II, und des Leucojum vernum in Marschlins am 12/II, Chur am 14/II.

Erste Blüthe des Kirschbaumes: St. Vittore am 8/IV, Marschlins am 9/IV, Chur am 11/IV, Schuls am 4/V, Klosters am 6/V, Guarda am 16/V.

" des Birnbaums: Marschlins am 9/IV, St. Vittore am 10/IV.

" des Apfelbaums: St. Vittore am 16/IV, Schuls am 12/V.

" des Veilchens (Viola odor.): St. Vittore am 10/II, Chur am 26/III.

" der Alléepappel: Chur am 9/IV.

" der Paulownia imperialis: Chur am 10/V.

, der Rosskastanie: Chur am 25/IV.

Erstes Lärchengrün: Chur am 11/IV.

" Buchengrün: Chur am 16/IV.

Erste reife Kirschen: Chur am 27/V, Brusio am 13/VI.

Heuerndte: Splügen am 8/VII.

Emderndte: Brusio am 30/VII, Splügen am 24/VIII, Marschlins am 28/VIII.

Roggenerndte: Brusio am 16/VII, Schuls am 22/VII, Marschlins am 29/VII.

Gerstenerndte: Marschlins am 5/VIII, Schuls am 1/IX.

Weinlese: St. Vittore am 5/1X, Chur am 21/X, Herrschaft am 7/X.

Alpfahrt: Guarda am 5/VI, Scanfs am 17/VI.

Alpentladung: Scanfs am 14/IX, Splügen am 17/IX, Marschlins am 24/IX.

Ankunft der Staare: Marschlins am 7/II.

Erster Finkenschlag: Chur am 3/II, Reichenau am 7/II, Marschlins am 11/II.

Ankunft der Schwalben: Platta und Splügen am 2/V, Klosters am 4/V.

Erster Kukuksruf: Guarda am 15/IV.

Abzug der Schwalben: Splügen am 11/IX, Chur am 3/X, Marschlins am 18/X.

Abzug der Staare: Chur am 23/IX.

Der 21. Juni 1869 zeichnete sich durch einen höchst ungewöhnlichen, durch die ganze Alpenkette und bis nach Ungarn hin beobachteten **Schneefall** aus; an tieferen Stationen trat derselbe mit Regen gemischt auf, doch war er stark genug, dass z. B. sogar in Chur der Schnee die nachfolgende Nacht über liegen blieb; selbstverständlich sank die Temperatur nahe auf den Nullpunct. Für die bündnerischen Stationen ergaben sich folgende Daten:

Station.	Höhe	Niederschlag	Schneehöhe	Tages- mittel
Marschlins Reichenau Chur Thusis Schuls Klosters Churwalden Splügen-Dorf Davos-Platz Scanfs Guarda Bevers Sils Bernina (Rösa) Bernhardin Julier (St. Gotthard	Met. 545 597 603 7411 1200 4207 1213 1471 1556 1650 1715 1810 1873 2070 2244 2093	Rg., Schn. unbed. Regen mit Schnee  """ Rg. mit Schn. unb. Schnee mit Regen  """ "Schnee  Schnee Schnee Schnee Schnee """		6.°3 C. 5. 8 ,, 6. 7 ,, 6. 4 ,, 2. 4 ,, 2. 4 ,, 2. 4 ,, 2. 0 ,, 7 , 0. 9 ,, 0. 9 ,, 0. 4 ,, -0. 9 ,, -

Selbstverständlich blieb die verspätete Bescheerung nicht ohne schädlichen Einfluss auf das Pflanzen- und Thierleben; vielfach litten das Obst und die Saatfrüchte, in manchen Alpen wurden besonders die Schafe mitgenommen; bei Pitasch wurden z. B. 50 Stück derselben durch eine Lawine in ein Tobel gerissen. (Ein ähnliches Ereigniss war der Schneefall am 16. Juni 1856, wodurch namentlich den Weingärten arg zugesetzt wurde, und in den Waldungen viel junges Holz unter der Schneelast zusammenbrach.) - In den ersten Tagen des Mai zeigte sich nach einem anhaltenden Föhnregen wieder einiges Hochwasser, das längs dem Rhein, nicht ohne Schaden zu stiften, ablaufen sollte; so wurde die Untervatzerbrücke bei Zizers weggerissen, und brach der Fluss wieder bei dem bereits so stark heimgesuchten Haldenstein ein. Am 2. August stand abermals der Rhein sehr hoch und zerstörte die Brücke von Kästris; im Rheinthale unter Sargans war gleichzeitig der Eisenbahnverkehr vorübergehend unterbrochen. — Von Rüfen wurde ebenfalls mehrfache Verheerung angerichtet; am 7. Mai brach die Valpagära-Rüfe bei Chur los und verwehrte der Post den Durchgang. Von Ruis berichtete eine Correspondenz:

«Das Tobel hinter und zwischen der Gemeinde Ruis hat in früheren Jahren oft die Bewohner dieser Ortschaft in Schrecken versetzt. Die erste Rüfe, von der die jetzige Generation weiss, riss im Nu die grossen Gebäude der Eisenschmelze, welche unweit ob der jetzigen Thalstrasse lagen, weg. Seither erinnert man sich etlicher Rüfen, unter welchen diejenige von 1854 noch in besonderm Andenken steht. Dieselbe stürzte Mitte Juli herab in Folge eines

heitigen Platzregens und rauschte so rasch herunter, dass drei Weiber, welche die Tobelbrücke passirten, vom Windstoss sammt Brücke elendig ihr Grab in der noch kommenden Rüfe fanden; die gleiche Katastrophe liess mitten im Tobel Steine von 700—1000 Kubikfuss zurück.

«Das nämliche Schauspiel haben die Ruiser am 24. abhin Abends  $7^{1/2}$  Uhr gehabt.

«Ein anhaltender und erschütternder Donner, begleitet mit einem eigenthümlichen Geruch, verkündete die Ankunft des unerwarteten Gastes. Dann folgte eine Lawine von Erdreich, dicht mit Steinen und Holz vermischt; diese Katastrophe dauerte gegen eine Viertelstunde und füllte das tiefe Tobel an einzelnen Orten zu zwei Drittel aus; merkwürdigerweise wälzte sich diese Masse so langsam, an beiden Seiten viel Material zurücklassend, das Tobel herunter, dass ein Mann ihr hätte bequem voranlaufen können. Augenblicklich trat eine Stauung ein, worauf das entfesselte Element mit grosser Geschwindigkeit und Kraft nachstürzte; die Masse war jetzt flüssiger und rauschte mit solcher Gewalt, dass Steine Feuer schlugen. Die ganze Katastrophe dauerte nahezu eine Stunde.»

Wesentlicher Schaden erwuchs der Gemeinde übrigens nicht. — Am 11. August brachte die Nolla bei Thusis unerwartet eine Masse Geschiebe, so dass an ihrer Einmündung in den Rhein derselbe durch einen Schuttkegel von 12—15' Höhe zurückgestaut wurde, und nur mit Mühe sich, ohne gegen Sils zu weiteres Unheil anzurichten, wieder durchzuarbeiten vermochte. Die immer drohenderen Abrutschungen auf Tschappina haben seither zur Anhandnahme der nöthigen rationellen Verbauungen im Hinter-

grunde der Schlucht geführt. — Um die Mitte Juli wurde auch Brusio von Rüfeschaden betroffen. — Am 10. Februar erfolgte ein **Erdstoss** in der Gegend von Tarasp. —

Im Laufe des Monates Februar wurde in der Gegend von Klosters der Niederfall eines grau gefärbten Schnee's constatirt. Die nähere Untersuchung liess erkennen, dass die färbende Substanz mit höchster Wahrscheinlichkeit aus. durch den Föhn im Rheinthale aufgewirbeltem, feinem Staube bestand; eine vergleichende microscopische Untersuchung unterstützte die Annahme vollkommen. In Folge des vorjährigen Hochwassers war namentlich ober- und unterhalb Sargans der Thalboden mit einer Decke feinsten Lettens überzogen, der, durch austrocknende Südwinde aufgejagt, die Luft in so auffallender Weise verfinsterte, dass, wie Ref. sich bei einer Gelegenheit überzeugte, es von Ragaz und Sargans aus nicht möglich war, den Fläscherberg oder Gonzen zu erkennen, die Reisenden in den geschlossenen Waggons dichten Staub auf ihren Kleidern davontrugen, ja der eindringende Sand sogar den Locomotiven hinderlich wurde. Es hat demnach wohl nichts Auffallendes, dass eine solche bis auf einige Tausend Fuss hoch in der Luft suspendirte Staubmasse durch eine mit Schneefall begleitete NW-Strömung über den Rhäticon hin verschleppt werden konnte. Anderseits mag aber das innert enger, bestimmbarer Gränzen entstandene Phänomen wohl auch die Ansicht derjenigen unterstützen, welche den Niederschlag von rothem Passatstaub eher mit den näheren Staubwirbeln der nordafrikanischen Küste, als mit solchen aus Südamerika oder Gott weiss woher im Zusammenhang stehend erachten. - Ende Mai fiel etwas rother Passatstaub mit Regen bei Felsberg; eine nähere Untersuchung war leider nicht möglich, indem die rothfärbende Substanz zu sehr mit anderweitigen Bodenbestandtheilen gemengt war. - Am 6. August wurde mehrfach in der Schweiz ein arges Hagelwetter beobachtet, das in unserem Kanton namentlich bei Dardin, Schlans, Brigels und Truns etwas nach 12 Uhr mit verheerender Wuth sich entlud, zum Glücke aber nicht lange anhielt. - Ein heftiger Sturm tobte am 29. November nach Mitternacht bei Chur, der u. A. einen Baum umriss und die Telegraphenleitungen schädigte. — Am 13. Mai Nachts nach 10 Uhr wurde mehrfach im Kanton wie auch anderwärts ein ziemlich intensives Nordlicht beobachtet; Beobachter in Zizers konnten in der Nordlichtröthe dunkle Strahlen unterscheiden. - Zu Chur wurde am 8. April Nachmittags 2 Uhr das seltene Schauspiel eines in lebhaften Regenbogenfarben prangenden Sonnenhofes gesehen. — Ein vielfach in Europa beobachtetes prachtvolles Meteor von kugelförmiger Gestalt wurde bei uns u. A. bei Chur und Vicosoprano constatirt; dasselbe zog Abends zwischen 7 und 8 Uhr von ONO nach WSW. - Die auffallendste Erscheinung im laufenden Jahrgange, welche zu zahlreichen Erklärungen und Controversen in der Presse Anlass bot, war der intensive Höhenrauch vom 7. bis 13. Juli, der so ziemlich über ganz Europa wahrgenommen worden zu sein scheint. Dieser "Kai", wie er bei unserem Volke benannt wird, verdüsterte die Atmosphäre derart, dass schon auf wenige Kilometer Entfernung die Berge nur in undeutlichen Umrissen erschienen; der Himmel zeigte eine rauchgraue Färbung, durch welche die Sonne als mehr oder weniger düsterrother Ball hindurchschien; nach einem Regenfall am 14. und 15. und auf einen am 17. eingetretenen Nordwind heiterte sich der Himmel wieder auf.

Die Ursache des auffallenden Phänomens wird bekanntlich vielfach auf die ausgedehnten Moorbrände in Norddeutschland zurückgeführt. Andere sprechen sich für condensirten Wasserdampf in südlichen, durch überlagernde Nordströmung comprimirten Luftströmungen aus. Beobachtungen in Italien und Griechenland weisen theilweise auf eine Trübung der Atmosphäre durch Staubmengen hin; endlich wollten ahnungsvolle Gemüther unseren Erdball in die Schleppe eines Cometen verwickelt wissen. —

Der Frass der Lärchenmotte (Tinea laricinella) verbreitete sich in diesem Jahre wie nicht leicht zuvor. Er zeigte sich in den Lärchenwaldungen von Chur, Haldenstein, Untervatz, Felsberg, Tamins, Trins, Bonaduz, Domleschq und sogar in den Waldungen von Andeer. Die Sonnseiten erschienen im Allgemeinen stärker befallen als die Schattseiten, jedoch mit Ausnahmen, die Waldränder stärker als die inneren Waldtheile, die Wipfel stärker als. die unteren Aeste. In Bonaduz und einigen anderen Orten waren sogar die vereinzelten Lärchen in Fichtenwaldungen nicht verschont geblieben. Obwohl dieser Insektenfrass den Bäumen in ihrer Entwicklung und im Zuwachs schadet, so findet doch sehr selten ein Absterben statt. Ob Chur haust die Laricinella seit circa 12 Jahren. Auch im Unterengadin und Prätigau wurden stellenweise kranke Lärchen bemerkt. — In den Waldungen von Seewis brachte der Borkenkäfer (Bostrychus typographus) etwa 150 Tannen zum Absterben. Die starke Verbreitung dieses Waldverderbers ist wohl hauptsächlich dem Umstande zuzuschreiben, dass grosse, vom Schnee zusammengedrückte Holzmassen liegen bleiben, anstatt dass man dieselben rechtzeitig schält und aufarbeitet. (Nach Mitth. von Herrn

Forstinsp. J. Coaz.) - Den Maikäfer (und zwar die Melolontha Hippocastani) constatirte Ref. bei Trins und im Unterengadin von Ardez bis Martinsbruck. — Höchst auffallend war die Beobachtung einer Wanderheuschrecke (Acridium tartaricum nach gef. Bestimmung von Herrn Köppen in Leipzig) Ende Januar auf einem Felde bei Roveredo; das Insect wurde durch Herrn Dr. Nisoli nach Chur gesandt, wo dasselbe noch 14 Tage am Leben erhalten werden konnte. — Gegen Ende des Jahres scheint im Oberhalbstein ein Luchs gespürt worden zu sein. Dieses Raubthier ist sonst bekanntlich seit bald 20 Jahren in unserem Kanton ausgerottet. Indessen lassen die Beobachtungen von Jägern, welchen dasselbe aus früherer Zeit her bekannt war, sowie der Umstand, dass (wie auch schon 1868 in einer Zernetzer Alp und 1869 in einer Alp von Flums, Kanton St. Gallen) vielfach Schafe mit aufgebissenen Hälsen gefunden wurden, ein vereinzeltes Streifen dieser Katzenart, vielleicht von Algäu her, als nicht ganz unmöglich erscheinen. — Die **Bären** traten dafür um so unzweifelhafter auf und zwar an ziemlich auseinanderliegenden Puncten. Obenan machten sie sich, wie neuerdings überhaupt, im Unterengadin bemerklich, wo sie in Scarl und den Ardezer Alpen viel Vieh zerrissen. Anfangs Juni schoss Cl. Filli in Scarl, der schon sieben Stück dieser Thiere erlegt haben soll, eine Bärin mit 2 Jungen. Zwei Exemplare, wovon eines 225 Pfund schwer, wurden in Misox geschossen. Ausserdem machte sich der den Hirten höchst unliebsame Gast im Bergell, Oberland und Val di Campo (Bernina) bemerklich. — Im Trunser Wald wurden zum ersten Male Rehe gesehen.

000-

### V.

### Literatur.

### 1. Topographie.

Einfalte Delineation gemeiner dreier Bünden von Nicol. Sererhard. Diese zum ersten Male durch C. v. Mohr (Bündnerische Geschichtschreiber und Chronisten, VIII. Chur 1872) herausgegebene und vom Jahr 1742 datirende Topographie unseres Landes bietet auch noch für die Jetztzeit manches Interesse, indem der für seine Zeit unterrichtete Verfasser sich nicht nur mit den Ortsbeschreibungen begnügt hat, sondern namentlich auf characteristische, jetzt längst verwischte und daher besonders werthvolle culturhistorische Momente eingetreten ist. Die localen Merkwürdigkeiten werden nicht nur trocken aufgezählt, sondern durch sagenhafte Züge und historische Erinnerungen beleuchtet. Während der Verfasser selbst gerne als starrer Protestant (er war Pfarrer in Seewis) "denen Papisten" Eines anhängt und ihren Wunderglauben und Legendenkram zerzaust, ist er hinwieder vollkommen im Aberglauben seines Zeitalters befangen und weiss die wunderbarsten, oft

höchst drastischen Histörlein, die er meist selber für wahr hält, vorzubringen. Dennoch zeigt Sererhard gelegentlich ziemlichen Sinn für eine objectivere, prüfendere Naturanschauung, in welcher Hinsicht die Lectüre der Scheuchzerschen Alpenreisen auf ihn eingewirkt zu haben scheint. So sucht er manche Naturphänomene, wie z. B. die Gletscherbildung, das Brausen gewisser Alpseen physikalisch zu erklären; auch zeichnet ihn unbedingt der damals noch höchst seltene Sinn für die Erhabenheit der Gebirgswelt aus, die unseren früheren Topographen, wie Campell und Sprecher, noch vollständig abgeht. In dieser Hinsicht ist seine Beschreibung einer Fahrt auf den Scesaplana wirklich bemerkenswerth und im Geiste einer viel später allgemeinen Anschauungsweise geschrieben. Aller veralteten Parthicen ungeachtet ist daher die Mohr'sche Publication des seltenen Sererhard'schen Manuscriptes ein durchaus verdienstliches Unternehmen, und wer sich für die Kenntniss unseres Landes interessirt, findet in demselben viele brauchbaren und interessanten Mittheilungen, wie über Bergwerke, Mineralquellen, Burgen, die anderwärts nicht mehr erhoben werden können. -

Eine erst in drei Lieferungen erschienene und ebenfalls lobenswerthe und fleissige Arbeit bietet uns Dietrich
Jecklin in seinen Burgen und Schlösser in "alt fry Rätia"
(Glarus und Chur 1870—72) mit zahlreichen genauen
Abbildungen. Da eine ähnliche ältere, von Röder und
Kraneck 1837 publicirte Zusammenstellung schon längst
vergriffen ist, hat sich der Verf. die Aufgabe gesetzt, das,
durch die Unbill der Zeit und der Menschen ohnehin stets
gefährdete, reiche Burgenmaterial unseres Landes einer

einer erschöpfenden kulturhistorischen und topographischen Behandlung zu unterziehen, und ist es sehr zu wünschen, dass er für Durchführung seines mit nicht geringen Opfern an Zeit und Mühe verbundenen Planes, auch die entsprechende rege Theilnahme bei unserem Publikum finden möge.

Chur und sein Excursionsgebiet von J. Aebi (Chur 1871) ist, wie sein Titel angibt, ein "kurzer Wegweiser", um den fremden Touristen vom Mittelpuncte unserer Stadt aus zu genussreichen und interessanten Ausflügen in die umgebenden Gebirge anzuleiten.

Eine eingehende Beschreibung des rhätischen Hochgebirges im Sinne einer historischen Uebersicht der Besteigung unserer höchsten Berggipfel enthält das treffliche Werk unseres hochverdienten Nestors G. Studer ("Ueber Eis und Schnee", die höchsten Gipfel der Schweiz und die Geschichte ihrer Besteigung. Bern 1871). Die III. Abtheilung "Bernina", "Adula", "Albula", "Silvretta" u. s. w. durchgeht alle hervorragenden Spitzen mit Angabe derjenigen Montanisten, die žuerst und in bemerkenswerther Weise dieselben erreicht und bekannt gemacht haben; die bedeutenderen Leistungen finden hiebei unter sorgfältiger Berücksichtigung der vorhandenen, nicht geringen Literatur eine eingehendere Darstellung. Zum Schlusse sind die 3250 M. übersteigenden Höhen tabellarisch mit Angabe der bekannt gewordenen ersten Ersteiger zusammengestellt.

Eine Fahrt auf den Piz Lischanna (Chur 1872), die Ref. im Sept. v. J. mitmachte, veranlasste denselben, eine kleine Beschreibung dieser Tour, verbunden mit einigen naturhistorischen, hauptsächlich botanischen Notizen heraus-

zugeben, in der Absicht, für diesen schönen Berg, auf welchen ein Weg erstellt werden soll, im Unter-Engadin ein weiteres Interesse wachzurufen.

Piz Mundeun und Scopi von Julius Caduff (Chur 1870), die letzte Arbeit des seither verst. Verfassers, in welcher derselbe überhaupt seine engere Heimath, das Bündner Oberland, zum Vorwurfe seiner Beschreibung genommen hat. Auch hier ist die Darstellung weniger eine eigentlich topographische, sondern ergeht sich vielmehr in feuilletonistischem Style über Sprache, Sitte, Geschichte u. s. w., ähnlich wie im Bändehen über den Schyn (J.-B. XV, p. 152).

Aus dem kantonalen Ingenieurbureau sind zwei vorzügliche Arbeiten über Rüfenverbauungen hervorgegaugen, beide aus der Feder unseres damaligen Oberingenieurs A. v. Salis, nämlich über Verbauung des Glenners und über das Project der Nolla-Verbauung (Chur 1870). Die schönen Kartenbeilagen, sowie die topographischen und historischen Details geben diesen Darstellungen zugleich noch ein weiteres, als ausschliesslich technisches Interesse. Die Nolla-Rüfe hat ausserdem noch eine eingehende Darstellung durch Herrn Forstinsp. J. Coaz in der "Alpenpost", I. Jahrg. (Glarus 1871) gefunden.

#### 2. Balneologie.

Die Heilquelle von St. Bernhardin chemisch untersucht von Dr. A. v. Planta-Reichenau, therapeutisch behandelt von Dr. Geronimi (Chur 1871) ist der Titel einer bahreologischen Monographie, worin namentlich der analytische Theil einem längst gefühlten Bedürfniss entgegenkommt. Vorausgesandt sind einige historische Angaben über

die im Laufe der Zeit vorgenommenen Fassungsarbeiten und Untersuchungen des Wassers. Die Planta'sche Untersuchung ergibt als Temperatur des St. Bernhardiner Eisensäuerlings 7 R., als mittlere Wassermenge 9,2 Schweizermaass per Minute. Das specifische Gewicht stellt sich auf 1003.61.

Die kohlensauren Salze als einfache Carbonate berechnet finden sich in unserer Mineralquelle auf das  $\pi$  (= 7680 Gran):

/	
Chlornatrium	0.0729
Schwefelsaures Natron .	0.5237
» Kali	0.1075
» Magnesia .	2.3531
» Kalk	9.7144
Kohlensaurer Kalk	4.1126
» Magnesia .	0.4707
» Eisenoxydul	0.1950
» Strontian '.	0.0691
Kieselsäure	0.1704
Phosphorsaure Thonerde.	0.0138
Lithion, Mangan, Spur .	
Summa fixer Bestandtheile	17.8032.

### Gasförmige Bestandtheile.

Fréie und halbfreie Kohlensäure 2.1958 Gramm
Wirklich freie Kohlensäure 2.1159 »

Auf Volumina berechnet beträgt bei Quelltemperatur

7 ° R. = 8.7 ° C. und Normaldruck:

a. Die wirklich freie Kohlensäure:

Im  $\vec{u} = 32$  K. Z. Wasser = 35.25 K. Z.

b. Die sogenannte freie Kohlensäure:

Im  $\pi = 32$  K. Z. Wasser = 36.59 K. Z.

Der Verfasser weist der Mineralquelle ihre Stellung unter den stark eisen- und kohlensäurehaltigen Gypsquellen an, im Eisengehalt steht sie zwischen St. Moritz alte und neue Quelle; an die Stelle des fehlenden kohlensauern Natrons macht sich dafür der Gehalt an Sulphaten bemerklich. — Der medicinische Theil gibt eine gedrängte Uebersicht der "Heilanzeigen und Gebrauchsweise".

Die Mineralquelle Neu-Belvedra ob Chur in der Rabiusa-Schlucht ist durch Ad. Kind im hiesigen Laboratorium untersucht worden. Das Resultat der Analyse wurde in Programmform (Chur 1871) veröffentlicht und von Dr. P. Lorenz eine Besprechung der Quelle nach ihrer theråpeutischen Stellung und Verwendbarkeit beigefügt. Die Mineralquelle von Belvedra enthält auf 1000 Grammes:

1) Die Carbonate als einfache Carbonate berechnet:

Chlornatrium						0.0110
Schwefelsaure	s Kali					0.0226
»	Natr	on				0.0644
Kohlensaures	Natro	n				0.0347
Kohlensaurer	Kalk		4			0.7612
Kohlensaures	Magne	esia			٠	0.0797
>>	Eiseno	xydu	ıl		•	0.0251
Kieselsäure						0.0137
Phosphorsaur	e Thon	erde	Sr	ure	n	1
Maganoxydul			Sr	oure	n_	
Summe der f						
direct gefund	en .	,				1.120

2) Die Carbonate als Bicarbonate berechnet: Doppelt kohlensaur. Kalk . . 1.3702

» Magnesia . 0.1137

» Eisenoxydul 0.0346

» » Natron. . 0.0491

Sogenannte freie Kohlensäure:

In 1000 Grammes 1059.4 CC = 1.06 litre. Wirklich freie:

870.9 CC. = 0.9 litre.

Der Gurort Tarasp-Schuls von Prof. Dr. Dittrich (in den Blättern für Heilwissenschaft Nr. 15—18. München 1871). Der Verfasser bespricht vorzüglich die Stellung der Lucius-Quelle im balneologischen Systeme, und weist auf ihre ebenso eigenartige als hervorragende Beschaffenheit hin. Aus den physiologisch-therapeutischen Bemerkungen sind namentlich einige zu weitern Versuchen ermunternde Erfahrungen bei Diabetes hervorzuheben.

#### 3. Meteorologie.

Klimatologische Notizen über den Winter im Hochgebirge nach Beobachtungen in Davos am Platz, von A. W. Waters (Mit Tabellen und Tafeln, Basel 1871). Nach einigen Bemerkungen über die Wirksamkeit des Davoser Climas gegen Lungenleiden geht der Verf. des Näheren auf seine im Winter 1869/70 angestellten meteorologischen Beobachtungen ein, welche mit grosser Genauigkeit und Vollständigkeit (auch ozonometrische Bestimmungen) durchgeführt worden sind. Ferner hat derselbe den fremden Bestandtheilen im Schnee, je nachdem derselbe unter verschiedenen Windrichtungen gefallen war, seine Aufmerksamkeit geschenkt, sowie auch einen schätzenswerthen Beitrag

zur Kenntniss der Schneckrystalle beigefügt. Bekanntlich sind diese ausserordentlich zierlichen, hexagonalen Bildungen äusserst mannigfaltig und dieses wieder in progressiver Weise, je weiterhin nach Norden die Untersuchung vorgenommen wird. Die vertikale Erhebung im Hochgebirge dürfte analoge Verhältnisse aufweisen und ist daher der Vorgang Waters ebenso dankenswerth als wir denselben allfälligen Beobachtern in höheren Thälern, welchen ein Microscop zur Verfügung steht, zur Nachahmung empfehlen.

Aus den schweizerischen Meteorologischen Beobachtungen, red. von Prof. Wolf, VI. Jahrgang 1869, sind ausser den im Texte mitgetheilten monatlichen Auszügen als speziell unseren Kanton betreffend noch aufzuführen:

Stündliche Temperaturen in Marschlins, 1845 und 1868, im Ganzen 6 Tage.

Wind und Wolkenzug über den Stationen Julier, Bernhardin, Sils und Splügen.

Tägliche Temperaturcurven für Bevers und Julier.

Den **Föhn** betreffend (vergl. J.-B. XV, p. 166) sind zwei weitere beschreibende Arbeiten aufzuführen:

- 1. «La question du Fæhn» (E. Rambert, «Les alpes suisses», 4e série, p. 193. Genf 1871). Ein Referat beiläufig im Sinne der von uns voriges Jahr gebrachten Zusammenstellung. Der Verfasser hält dafür, dass die exacte Verfolgung des Phänomens nach dem Vorgange Dufour's allein zur Lösung der noch immer offenen Frage über den Ursprung des Föhns führen könne.
- 2. «Der gegenwärtige Stand der Fragen über die Entstehung des Fön und über das Verschwinden der Eiszeit»

von Dr. Fleischmann (Schriften des Vereins für Geschichte des Bodensee's, I, p. 130. Lindau 1869). Die Frage wird nach den Arbeiten von Dowe und Hann beleuchtet; indessen kommt der Verf. ebenfalls zum Schlusse, dass die Frage über den Ursprung des Föhns noch keineswegs endgültig abgeschlossen sei.

Der rothe Schnee vom 15. Januar 1867 (Vergl. die Mittheilungen in den J.-B. XIV und XV, p. 165) ist schliesslich noch auf Grund der direct von Bünden aus eingesandten Staubproben von Prof. Ehrenberg in Berlin (Uebersicht der seit 1847 fortgesetzten Untersuchungen über das von der Atmosphäre unsichtbar getragene reiche organische Leben. Berlin 1871, p. 72, Separatabdruck aus den Abhandl. der k. Akademie) einer eingehenden microscopischen Untersuchung unterworfen worden, wobei die schweizerischerseits vorausgegangenen Mittheilungen eingehend gewürdigt werden. Wie jedoch zu erwarten stand, bleibt sich der berühmte Forscher in seinen Anschauungen betreffs des westafrikanischen «Dunkelmeeres» getreu, und lehnt eine Entstehung des rothen Passatstaubes aus dem nordafrikanischen Wüstenareal des Bestimmtesten ab. Die von ihm im fraglichen Meteorstaub constatirten organischen Formen sind in einer tabellarischen Zusammenstellung specificirt.

### 4. Zoologisches.

Beitrag zur Naturgeschichte des Bartgeiers von Dr. Gyrtanner. (Verhandlungen der Naturwissenshaftlichen Gesellschaft in St. Gallen 1869/70). Verdienst und Interesse dieser sorgfältigen Monographie sind ein doppeltes, indem der für die alpine Ornithologie in hervor-

ragender Weise thätige Forscher sich einerseits einem immer seltener werdenden Bewohner unserer Hochalpen zugewandt hat, und anderseits vielfach irrige und landläufige Vorstellungen über denselben auf ihr richtiges Maass zurückzuführen bemüht war. Hiebei ist ihm gerade aus Bünden, wo der Bartgeier verhältnissmässig noch am häufigsten sein mag, mehrfaches Material zur Verfügung gestellt worden. Aus unserem Kanton scheinen ebenfalls die meisten in schweizerischen Museen vorhandenen Exemplare zu stammen.

#### 5. Chemie.

Den Salzgehalt bündnerischer Heusorten behandelt in einer Abhandlung «Ueber den Kochsalzgehalt des Alpenheu's " eine Untersuchung von O. Siedamgrotzky (Archiv für Thierheilkunde XXIV, p. 101. Zürich 1871). Von den 57 untersuchten Heuproben stammen 27 aus Graubünden (Parpan, Churwalden, Splügen, Albulathäler). Die einzelnen Heusorten ergeben im procentischen Kochsalz grosse Differenzen je nach der Bodenunterlage, Düngung. Reife bei der Erndte u. s. w., wie überhaupt die einschlägige Untersuchung in keiner Weise als abgeschlossen betrachtet sein will. Von besonderer praktischer Wichtigkeit ist die Frage insofern, als dem ungleichen Salzgehalt des Heufutters entsprechend auch die directe Darreichung von Kochsalz an das Vieh sich darnach rationeller Weise zu richten hat; denn während z. B. eine Kuh in der Umgebung von Zürich in 25 Pfund Heu etwa 130 Grammen Salz aufnimmt, kommt ihr hievon im Churwaldner Futter nur etwa 1/6 dieser Menge zu gut.

#### 6. Verschiedenes.

Statistik der Geburts- und Sterbefälle in der Gemeinde Klosters von 1860 bis und mit 1869 von Dr. H. Boner (Correspondenzblatt für Schweizer Aerzte, Nr. 5. Bern 1872). Klosters zählt 1150 Einwohner und liegt im Mittel 1207 M. ü. M. Die summarische Zusammenstellung ergiebt als jährliche Geburtszahl 32,2 %, Todtgeborne 2,2 %, Sterbefälle 19,3 %. Nach dem Alter starben:

Unter den Todesursachen sind nur 2 Fälle vom Verf. als wirkliche Lungentuberculose constatirt worden. Als häufigste Krankheiten werden Lungenentzündungen und Gefässerkrankungen (nebst deren Ausgängen: Schlagfluss und Wassersucht) aufgeführt. Niemals wurden Fälle von Wechselfieber und Blutvergiftung beobachtet. — Das Interesse und die Wichtigkeit solcher statistischen Arbeiten ist gerade mit Rücksicht auf unsere Luftcurorte unverkennbar, und möchten wir das Vorgehen von Dr. Boner unseren Collegen bestens zur Nachahmung empfohlen haben.

Jagdabentheuer des Bärenjägers J. Küng in Salsana.

(Turin 1871. H. Aufl.) Wenn das mehr auf dem belletristischen Gebiete sich bewegende Schriftehen, (das ein Freund zu Gunsten des jetzt von Alter und Krankheit gebrochenen kühnen Nimrod's herausgegeben hat) hier eine Erwähnung findet, so geschicht es mit Rücksicht auf die in demselben enthaltenen Notizen über den Wildstand der Engadiner Alpen während der letzt in Jahrzehnte. Küng hat während einer 43 jährigen Jägerlaufbahn u. A. an 1500 Gemsen, 5 Hirsche und 9 Steinadler erlegt, ausserdem auch einen Lämmergeier lebend eingefangen. Bären hat er 11 Stück geschossen und die mitgetheilten Abentheuer bilden mit einen Beitrag zur Charakteristik dieses seiner gänzlichen Ausrotung noch immer mit Erfolg trotzenden Raubthieres.

KILLIAS.

## Notizen zu dem Aufsatze: Supplement zum Beitrag der Käferfauna etc. von L. von Heyden.

Mitgetheilt von Baron von Rottenberg an den Verfasser\*).

Herrn Baron von Rottenberg in Mühlgast bei Raudten in Niederschlesien schickte ich einen Separatabdruck meines Supplementes zum Beitrag der Colcopterenfaum, des Oberengadins zu, mit der Bitte, über die in seinem Besitze befindlichen Stücke der ehemaligen Pfeil'schen Sammlung, welche ich als fragliche Arten bezeichnete, Auskunft zu geben, und theile ich hier die Resultate seiner Nachforschungen in der Pfeil'schen Sammlung mit.

- 1. Die Pfeil'schen Exemplare des **Agabus pulchellus** sind sicher nur *Varietät* von **A. maculatus.**
- 2. Die unter Nr. 48, 49, 50, 51 und 52 angeführten **Blelius**-Arten sind in der Pfeil'schen Sammlung nicht mehr zorhanden; vielleicht aus den Dubletten gar nicht in die egentliche Sammlung aufgenommen.

<sup>\*)</sup> Eben bei Alschluss des Druckes eingesandt. (Die Red.)

- 3. Der zweifelhafte **Limonius minutus** Nr. 80 ist in der Pfeil'schen Sammlung nicht mehr aufzufinden.
- 4. Zu Otiorhynchus monticola Germ. Ich glaubte, es läge eine Verwechselung mit O. comosellus vor. Herr v. Rottenberg äussert sich darüber: «Glaube ich nicht, da Letzner O. monticola und comosellus, der var. von maurus ist, als im schlesischen Gebirg häufige Thiere gut kennen muss. O. monticola ist im Riesengebirge, Glatzer-Gebirge, Altvater, Tatra in grösseren Höhen, und besonders an Plätzen, die Chrysomela islandica liebt, sehr häufig. Ich glaube ihn auch bei Gastein gefangen zu haben, und bei dieser seiner Verbreitung wäre es seltsam, wenn er nicht in den Schweizer Alpen heimisch wäre.
- 5. Die beiden unter Nr. 78 aufgeführten **Tropiphorus**-Arten, ebenso wie **Liophloeus nubilus?** sind nicht in der Pfeil'schen Sammlung vorhanden; desgleichen **Pissodes** Nr. 33.
- 6. Ueber **Pissodes** Nr. 82 ? **pini** schreibt v. R.: "Die Punctirung des Halsschildes kann ich bei den drei, einen recht abweichenden Eindruck machenden Exemplaren nicht stärker finden; dagegen scheint mir das Halsschild länger als bei pini und es ist nach hinten deutlich an den Seiten etwas eingezogen.»
- 7. Magdalinus nitidus ist nicht mehr vorhanden, ebenso Gynandrophthalma affinis. —

Fernere Notizen des Herrn von Rottenberg über Schweizer Coleopteren sind:

Harpalus 4 punctatus Dej. und fulighosus Dft. von Macugnaga.

**Arpedium quadrum Er.** Am Ufer des Genfer-Sees bei Villeneuve sehr zahlreich.

**Crepidodera Peiroleri Kutsch.**, seither aus Engadin und Macugnaga bekannt, kommt auch in Tyrol vor.

**Grep. melanostoma Redtb.,** auch bei Traunstein und Kreuth in den bayrischen Alpen.

**Crep. melanopus Kutsch.** Bei Macugnaga und Interlaken. Neu für die Schweiz.

Crep. rhaetica Kutsch. bei Macugnaga.

Xanthochroa carniolica Gistl. Bei Interlaken in grosser Anzahl an einem Waldsaume von Buchen- und Fichten-Aesten geklopft.

L. VON HEYDEN.



# Inhalt.

			Seite
I.	Ges	schäftsbericht	5
II.	Wi	ssenschaftliche Mittheilungen.	
	I,	Supplement zum Beitrag der Coleopteren-Fauna des	
		Ober-Engadins, insbesondere der Gegend von St. Moritz,	
		von L. von Heyden	27
	II.	Beitrag zur Hemipterenfauna Graubündens von E. Frey-	
		Gessner '	50
	III.	Beobachtungen über das Wandern der Vögel (mit einer	
		Tabelle), von Kantonsoberst H. von Salis	59
	IV.	Meteorologische Beobachtungen in Graubünden für den	
		meteorologischen Jahrgang 1869	83
		Tabellen	84
		Periodische Erscheinungen und Naturereignisse	110
	V.	Literatur	119
		1. Topographie.	
		Sererhard: Delineation. — Jecklin: Burgen, —	
		Aebi: Chur. — Studer: Rhätische Hochalpen. —	
		Killias: Piz Lischanna. — Caduff: Piz Mundeun und Scopi. — Salis: Nolla- und Glennerverbauung.	
		2. Balneologie.	
		Planta und Geronimi: St. Bernhardin. — Kind	
		und Lorenz: Neu-Belvedra. — Dittrich: Tarasp.	
		3. Meteorologie.	
		Waters: Davoser Winterklima. Aus den Eidgen.	
		Meteorologischen Beobachtungen. — Föhnliteratur. —	
		Ehrenberg: Der rothe Schnee von 1867.	

4. Zoologisches.
Gyrtanner: Bartgeier.

 Chemie. Siedamgrotzky: Salzgehalt bündnerischer Heusorten.

6. Verschiedenes. Boner: Statistik der Geburten und Sterbefälle in Klosters. — Bärenjäger Küng.

(Hiezu als Beilage: Hans Ardüser's Chronik, p. 97-256.)



## Hans Ardüser's Chronik.

Schluss des Textes.

Die noch fehlenden Anmerkungen und das Register erscheinen mit dem nächstjährigen Heft.



#### Anno 4586 64.

Am 2. Junio verbrann statt vnd schloss Clingeouw in der grafschafft Baden. Das feür gieng vf im schloss. Es vberblibent gar wenig heuser vnd verdurbent auch ettich personen.

Der Bischof von Warcel understand sich vs Bäptischer vollmacht etwa z nüwrung der religion und döstren halb, bi den Pündtheren anzuorichten, doch hat er zuo vermydung alleriey gfaar vod unruw durch der Grauwpündtneren wysheit und handueste urlob und abwysung erlangt und bekommen 65.

Als in etlichen nechst vorlouffenden iaren durch hagel, vngewitter, wassersnot grosse missratung der früchten eruolget, ist dardurch in disem iar so grosse theüri vnd hunger ingerissen, dass in vilen nationen das votek des bittren hungers sterben muost. Grüschen wurdent ufkoufit, noch einmal gemaien vnd broi darus bachen. Noch gröser mangel an ässender waar ist gewesen in der Türcky, in Merhen, in Vngerland sampt derseiben anstossenden binden. In Vngarn hal en sie wägen gresser theüri vod hungersnot den Türcken ire kinder verkoufit vnd ym kürn vertuschet; ynd vil kinder, so die Türcken nit wolten kouffen, warffen si in die Donow. Zu Zürych hat ein sack kärnen säxthalben guidi golten. By vns in Pündten muost man ein fierthel kärnen vm 40 costauzer bazen konfien. Ist überal dz kürn vm das halbtheil theurer denn bishar verkoufit worden. Sölche grosse theure, iamer, eilend, augst vnd not orstreckt sich wyt vnd breit in alle Wält. Nit alein kärrnen, frument, hampf. roggen, corn, rys, hirs, linsen, ärbis, honen, ruchgärsten, weizen, grüz, habern vnd derglychen ackergeseethen warend in keinem zuvorgewäsnen louff, sonder ouch wyn, salz, schmalz, käs vnd derglychen notwendige spysen warend vf das allertheurist. Es war bis in Meyen hinus kein recht warmer vnd trochner tag. Daruf folget guot wätter. Zuo ingendem höüwmonat hat das kürrn angefangen wolfeil werden. Es war ein guoter temperierter summer, das zum glück alle frücht, vsgenommen der wyn, wider wol gerathen sind. Ein Klaffter höüw ward umb ein cronen koufft, so im vorigen iar 4 oder etwan 5 gl. costet hat. In obren Pundt, im Thumblesche, zuo Obernaz, zuo Oberhalbstein ist für 2 iar korn gewachsen, wen si es behalten hetend, dann si dessi vil verkoufitend. Glycher gstallt geriet das getreit treffentich wol in Tütscher nation vnd alenthalb in Helvetia. Wiewol es ein spati alpfart vsgab, hat man doch die des guoten summers halben wol genossen.

Am 26 Juni hat Ludwig Lauater of das zytlich fäben verlassen. Er war nach vswysung seiner büechern ein hochberüempter Theologus.

Am 11. October habent sich nit wyt von Oberuaz Konrat Guraw, des gerichts zuo Scharans, vnd Matyas Schaller, weibel in Tumblesche, beid ob 60 iaren alt, ihrer trunckenheit halben zuo tod gefallen.

Im Obren Pundt ward beschlossen, die Masoxer ihrer ernüwreter vneinigkait halben mit dem gwalt zuo überzüchen. Doch habent die Pundtsherren vf S. Poli märckt ein ander mittel troffen vnd die sach one bluotvergiessen abgehandlet 67.

Die gesanthen der Euangelischen stedten in der Eidgnoschafft sind den 24. Aprellen in Frankrych verritten und am 15. Juni wider anheimsch kommen, doch zum theil unverrichter sachen, dann si vom künig den endlichen bescheit erlanget, er well in seinem rych alein ein religion vnd lehr, deren er sich haltet, zuo üeben gestatten. Das ganz iar über ward in Franckrych mit wunderbarem zuostand beidersyts mit krieg vnd bluotvergiessen zuogebracht <sup>68</sup>.

Hartman de Hartman, Ritter, verharret in der Eidgnoschafft zu intercedieren vm ein ewige Pündtnuss, belangend den 10 gerichten Pundt mit gemeiner Eidgnoschafft, wie dann gemeine Eidgnoschafft sölcher gstallt mit den andren 2 Pündten auch ewigklich sich verbunden, da er erslich die Euangelischen Ort guotwillig fand. Welche handlung auch vor 19 iaren uf der ban gewesen, darum si under landungt Fridli Hässi ein abscheit vsgebracht 69.

Diser zyt sint zuo Cur herr Münzmeister Jacob Petter vnd Hans Ruodolff, gebrüeder, des geschlechts von Bernouw, genampt Wegerich, ihres adelichen stammens, loblichen tugenden vnd kunstrychen handtierungen halben wol erkantt vnd berüempt. Petter Fyner von Asparmund, landuogt vf Castells vnd gewesner landtshoptman im Veltlyn, ist muoterhalben obgemelter brüederen grosvater gewesen. Obgemelter Herr Münzmeister erhält iärlich mit grossem costong vil Schaffner vnd knechten 70.

### Anno 4587 71.

Viler gefaar, Vnruw vnd allerley namhaffter sachen halben ist dises 87. iar ganz gedechtnusswürdig, wie denn syn volgender historischer stylus mit sich bringen würdt.

Am 23. Juni fiel ein schädlicher schnee eines schuochs dick; am 6. September fiel widrum ein groser schnee. Alle frücht wurdent ein monat speeter ryf, dann andre iar, der wyn gieng in schnee, kelty vnd ryfen zuo grund. In

Teütscher nation ist vil kürn worden, in Italia wenig, by den Pündtneren zimlich. — Am 13. Sept. war im Tumblesche ein grusamer wind. — Im Engadyn starb es fast an der pestilenz. — Das getreid vnd höüw war gar theür.

Dry tag vor Ostren sind zuo Bendren am Werdenbärg vil personen sampt der mässpriester, Amman und geschwornen ertruncken. Sind mertheils von Gambs gewesen. Haben nach Bäpstischem bruch ein crüzgang wellen vollbringen. Ist also mit inen das schäff an miten uf dem ryn undergangen und sind von 120 personen nun 13 mit dem läben daruon komen.

Die 5 Ort vs dem Schwyzerland machtend ein Pündnuss mit dem herzogen von Saphoy; zuo Cur ward diser handlung haib am 20. merzen ein Bytag gehalten. Volang hernach habend vilgemelte Ort: Luzern, Vri. Schwyz, Vuderwalden vnd Zug, mit dem künig von Hispania ouch ein Pündnuss beschlossen vnd angenomen 72.

Ein schmächlich besch, gestellt von einem Masoxer Pfaffen, vs Veltlin bürtig, — so darnach vf dem Medelser bärg erfroren — ist wider die predicanten in Pündten an tag kommen, deshalben sy sich vor den Pündten höchlich erklagtend.

Bärner vnd mer ort habent ylents 1000 vserlesen man ver Mülhusen abgefertiget. Die habent, nachdem si die statt angerentt vnd gestürmet, in 5 standen widrum gwunnen, vnd sind zuo beiden teilen 800 man umkommen <sup>73</sup>.

Es war ein kriegisch iar. Erstlich thatend ein vibruch die von 5 Ortea, sampt ein fendle vs. dem Obrea Pandt ob dem walt, den Guisischen zuo hülff. Darnach zugend 20 fendle von den 4 stedten in der Eidgnoschaft und ob 1000 Graupündtneren dem künig von Nawera wider die Guisischen zuo hülff. Der von Nawera erelärt in einem schryben, dass die Guisischen nach der eron stellent, so sy doch nit, als er bewyst, successores, sonder tödliche fyend derselbigen. Ouch nam der künig vs Frankrych etliche Fendle von Eidgnossen und ein fryfendle vs den pündten, under Stoffel Regett von Tusis, an.

Der Nawerisch Heerzug versamleti sich erstlichen im Elses, rücktend wyter in Lothringen, verbrantend vil flecken vnd dörfer, razioniertend schwerlichen die clöster vnd pfarhen, habent sich an disen orten ein Zyt lang gesumpt vnd endlich ihrer usstehender besoidungen halb mit dem Künig von Frankrych ein Vertrag annemen müessen vnd darvf welche nit im widerkeren jämerlichen umkomen sind, wider heim zogen. Es volget ein jämerliche Verheergung vnd verwüestung der Graffschafft Mümpelgart vnd in der Herzogi von Bullion landen vnd Herrschafft vnd söliches vs bittrem Hass der Ligischen gägen den Relionsformirt (so) in gemelten Lendren <sup>74</sup>.

In dem Iar habent die von Bern inerthall: 8 monaten, mit ihrem Paner und fandlinen zum krieg wol versechen, den driten uffbruch und uszug then. Erstlichen für Mülhusen, darnach in der künigs von Navera namen und zum driten ihr eigne stedt und schlösser vor den Guisischen zuo bewaren. Dan als der frykerr von Donas. Teütscher fäldoberster, mit seinen reüteren und kriegsnolk in Künigl. Mayestet us Frankrych frid und gleit heimwert zugent, habent inen die Guisischen vorzüchen und den Pass ufnemen wellen. Sind bis gen S. Claude und Gex, so an der Berneren landschaften stosst, kommen, darum die von Bärn grosser

kriegsgfaar zytlich begägnen wellen vnd etliche fendle in gemelte landschafft zuo züchen abgefertiget, ouch darnebet alie handlung ihren vertruwten Eidgnossen sampt den dryen Pündten zuo wüssen thon, von inen, wo es die noturff erhöüschen wurde, hülf vnd rat begerende. Daruf die Pünd geordnet, das man denen von Bern zuozüchen wil, ir ererbte vnd gewunne lender hälffen schüzen, schirmen vnd erhalten, sover sy nit sälber mit krieg antastet werdent <sup>75</sup>.

Sebastian von Castelberg, ritter, ist zuo grosser eher, ansechen, herligheit vnd vermügen vfgestigen, zum andren mal in namen der eron Franckrych ein Hoptman gewesen, ouch Landrichter im Obrenpundt vnd endlich landshoptman in das Veltlyn erwellt, doch zuofallender lybsschwachheit halben nit vf das ampt gezogen, sonder in disem iar, im 47. sines alters, mit tod abgangen.

Diewyl viler personen von adelichen geschlechteren, so in Rethia gewonet, in disem buoch mäldung beschicht, wurd ich verursachet, etliche schlösser in Pündten zuo namsen. Erstlichen im Obren Pundt: Fältspärg, Ober Ems, Rychenouw, Walckenouw, Ratzüns, Buwysch, Hochentruns, Bällmund, Langenbärg, Schidbärg, Spiler, Löüwenbärg, Wildenbärg, Löüwenstein, Vallendos, Engelsberg, Castrisch, Metsch, Ober Castell, Castelbärg, Sachsenstein, Schwarzenstein, Moreck, Heidenberg, Fronsperg, Fryberg, Munthallta, Ryeins, Hewen, Grünenbärg, S. Jörgenbärg, Vogelsbärg, Crottenstein, Luz, Fridbärg, Ringenberg, Gretasch, Birstell, Niderrealta, Heinzenberg, Schouwenstein, Nider Dachsstein, Hochen Dachsstein, Hochen Realta, Oberstein, Haselstein, Gasslatsch, Ringenstein, Berenburg, Burgstall, Masox, Rosenbärg, Brugberg, Altenstein, Liechtenstein, Rütmenga, Ryisch, Brüls, Hochen

balgen; Im Gozhu: Burgstall, Rosenstein, Nüwenburg, Marschlins, Falckenstein, Ruch Aspermundt, Fridruow, Trimons, Aburg, Marschils, Spinola, Hochen Juualtha, Nider Juualtha, Baspil, Terra Rotunda, Rietbärg, Früebärg, Hasensprung, Fürstenouw, Eherenvells, Baldenstein, Bartenstryt, Campell, Ortenstein, Soles, Obervaz, Tüfencasten, Reams, Presans, Portnal, Gresta Cambi, Marrmells, Wannes, Castelmur, Gryfenstein, Zuz Fellisur, Guarda awall, Glatscha, Darasp, Steinsbärg, Ramüss, Fürstenburg, Rotund, Rychenberg. In dem 10 gerichten Pund: Grafberg, Rosensiz, Asparmund, Wineck, Clingenhorn, Fragstein, Sallafeck. Stadian, Strasbärg, Bellvort, Bäreneck, Vnderwegen, Muntasch, Castells, Straleck etc. (120 schlösser in den 3 Pündten). Hie ist der Pündtneren vermögen, ouch der wäldlichen sachen vnbestendigkeit wol zuo mercken, dann von allen disen erzellten schlössern nun 20 mer in ihrem wäsen sind, die übrigen alle sind zerfallen, zerstört, zerbrochen, vnd in abgang komen, ouch ir adel meertheils abgestorben. Vf dem schloss Vallendos wurdent anno 1332 Ruodolf von Surie vnd sin son Heinrich erschlagen, warent ouch die lesten herren vf demselben schloss 16.

## Anno 4588 17.

Das nüw iar erzeiget sich anfencklichen luter vnd clar, dan vom 29. Dec. bis vff den 29. Jenner wäder geweyt, gerägnet noch geschnyt hat. Den grossen iamer, höüwtheüre vnd vechhunger hat Gott durch mittlung eines sanfften guoten merzens hingenomen, vnd ist eruolget, dass das höüw wolfeiler im frühling worden, dan im herbst daruor. Es volget ein nasser summer. In der Eidgnoschafft, in Pündten vnd mer nationen ist des kallten vnd nassen wätters halben höüw,

ops und der wyn übel gefeelt, vnd was dem rägen vnd frost entrunnen, ist von vöglen gefrässen worden. Darzuo muost man vil höuw vf den wisen erfulen lassen, so man doch im früeling zuovor überal gemeine gebät vmb rägenwätter hat gehalten. Zuo Stürfis in Pündten kamend 500 personen von iezgemälter vrsach wägen zuosamen, weliches also vs bevelch der obrigkeit mit vigesetzter buoss nach Bepstischer ordnung beschechen ist. Doch hat sich das rägnen noch lang enthalten vnd erst am lesten meien angefangen rägnen. In Teütschland war zimlich wolfeil, in Italia aber war so grosse theure vnd mangel, dass vil leuth hungers sturbent. Vnd hat dise streng theure by inen gewärt bis vf miten meien, dann ihre frücht, allerley getreid, marren vnd wyn wol geriettend. Ouch geriettend in Teütschland die saaten dermassen wol, dass man bi inen vnd ouch by den Eldgnossen vm ein halbi cronen so vil kärnen koufft als in 2 vorgehnden iaren vmb 2 cronen. Ist also by einem nassen, kalten summer ein vnversechne wolfeile begägnet, dann alles stat am sägen des lieben Gottes. In Pündten war es dest theürer, dass vor in samlung der früchte vil 1000 söüm roggen vs dem Schwyzerland in Italia gefürt worden sind. Dargegen wurdent vil 1000 söüm wyn vs Italia in die Eidgnoschafft u. Schwabenland gefüert.

Im Veltlyn vnd an etlichen orten in Italia regiert ein gar vergiffte böse nüwe unerhörti krankheit, daran vil 1000 personen sturbent.

Den hindersässen zuo Cur verbrann ir alp mit dem molchen. Ouch ist Fillters verbrunnen. Vf Dauos verbrann der hälm am grossen kirchenturn, vom wätter angezünd. Am Aeschnerberg, ouch in Teütscher vnd Weltscher nation hat der hagel grosen schaden gethon.

Die 5 Ort im Schwyzerland habent am 25. Juli mit dem Herzogthumb Meiland ein Pündnuss gemacht, ouch habent sy sich vf ein nüws vnd sonderbarlichen zuosamen verbunden vnd geschworen, von Catholischer lehr niemermer zuo wychen. Sy habent gmein 3 Pünd geschrifftlichen vnd pitlichen angelanget, sy söllent mit sampt inen zuo den Hispanischen Pündnussen trätten. Im gägenteil habent Burgermeister, Schulthess vnd räth der 4 euangelischen stedten in der Eidgnoschafft die Pündtner mit allem ernst vermanet. das sy mit dem künig von Hispania — dann si dozemalen starck drumb angesuocht wurdent. - kein Pündtnuss noch vereinung söltend annemen, vnd darvf 7 hochverstendig herren persönlichen zuo den Pündtneren abgesant. Die sind vf Dauos vor gmeinen 3 Pündten erschinen und nebet andren sachen ouch die Pünd zuom Höchsten gebätten, frömbder herren, nüwer Pündnussen, gemeiner landen hochberüempter fryheiten zuo meerem bestand müessig zuo gon, das ouch beschechen ist 78

Die Pündtner habent vnder dem Himel ihre alte lobliche pündtnussen ernüwret vnd dieselben abwyl grund vnd bodenstat, zuo halten mit dem eid einandren verheissen vnd zuosamen geschworen. Die gesanthen in diser handlung warend: Landrichter Menisch von Brügels, Amman Petter Tschortsch, Pannerherr; vs dem Gozhus: Landvogt Albärt Baselga vnd Amman Martin von Prowost vs Bargell; vs den Gerichten: Landtaman Hartman de Hartman vnd Potestat Hans Enderli. Darnebet sind der Landrichter, Landtvogt Dietegen von Salis, ritter, vnd obgemelter Hartman de Hartman

einer pündtnuss halben gen Baden vf den Eidgnösischen tag abgesandt worden. Im Meyen habent die von Zürich, Bern vnd Strasburg ire Pündnussen ernüwret vnd vollzogen.

Zu Villters verbrunend 16 Hüser vnd 14 ställ. — Vff der Meyenfeldersteig starb J. Catryna Burgouweri. — Doctor Gabriel von Lucern, ein Mässpriester, kam gen Zürich; wart ein predicant.

Zuo Cur ward vf einem tag den Bärneren hüllff versprochen, den frömbden bätleren den Pass abgeschlagen, wachten vnder den toren bestellt, vnd verordnet, das man sich allenthalb mit weer vnd waaffen verfasset mache.

Zuo Walhenstad ward ein krämer vs Bretigöüw ermürdt. — In Bargell entstuond ein vfruor der Ammanschafft halben; 2 die fürnembsten wurdent wund.

Im Aprellen ward Lorenz Sonzyn, ein predicant im Veltlyn, durch Anrichtung eines Cardinals von sachen wegen, so der Bepstischen Inquisition zuowider, vereterlichen vs der Pündten landen entfüert. Daruf die Pündt ein eignen botten zuo Don Carle von Aragon, Gubernatorn zuo Meilant, abzuofertigen verursachet wurdent, sich ab sölcher fräfenheit hocherclagende. Deshalb der Gubernator den Pündten vs Monza geschrifftlichen geantwortet vnd sine amptsleüth entschuldiget vnd vermeld, das der Pündten Vnderthonen einer, vs Veltlyn bürtig, an der sach schuldig. Darum derselb von dem hochwysen herren Cristan Mathisen Ruotschen, dozemalen regierender Comissari zuo Cleuen, sin verdienter lon, indem er geviertheilet worden, empfangen 79.

Doctor Jacob Andres Schmid schreibt wider die Zwinglischen predicanten eines Catechismi halben, so im fürstenthumb Zweybrugg vsgangen war, ouch einer zuo Nüwenstatt an der Hard nüw getruckten Bibli halben. Vnd ist iez ob 50 iaren, dass diser span entzwüschend den glerten der reformierten religion angefangen hat so.

Der Künig us Hispania vnd der Bapst zuo Rom schicktend us wider die Engelender, Holender vnd Seelender 135 sehiff mit 2412 stück geschüz, kriegsleüt, schiffleüt vnd ruoderknecht warend überal 29,000. Die öbersten warend Hans Marti von Realt, Gomes von Medyna etc. Zuo Parys ward der Künig von den Guisischen us der stat vertriben, ist ylends mit 3000 Schwytzeren uf Cartres zuo geritten, etliche us des Künigs Volck wurdent zuo Parys entlyht 31.

### Anno 4589 82.

Zuosampt andren von Gott vns zur warnung fürgestellten vnd beschechnen wunderzeichen ist am 22, 23 vnd 24 Aprellen durch schädliche ryfen den nussen vnd dem wyn grosse hindernuss zuogestanden: die in wildinen, so iärlichen vil höüw verkouffend, muostend vnerhörter wys ein gross gällt vm höüw gäben. Am Heinzenberg, Tusis, Scharaus vnd bis gen Bargün hinuf hat es am 16. Juni also gehaglet, dass noch am dritten derselben stein gefunden worden sind. An etlichen orten in Teütschland hat es leüth vnd vech vf dem feld erschlagen. In der Eidgnoschafft hat der hagel das getreid verderbt. In Italia am Cummersee vnd im Veltlyn hat er in vilen gärten die truben also abgeschlagen, als wer es gewimlet gwesen. Es war ein guoter herbst vnd ein weidrych vnd an ops, getreidt, höüw, embd, hampf, räben gar fruchbar iar.

Zuo Cur sind von vnsers herren himelfart bis vf S. Martistag 32 personen an der pestilenz gestorben; zuo Malans 100, sampt Janeker Casper Beli vnd sin husfrouw F. Anna von Fatscherinerbärg.

Die Pünd habend mit den Eidgnossen von 7 orten ihre Pündnussen ernüwret, hat aber vil zuo schaffen geben, denn die oberen Pündner ob dem Walt woltens alein mit den 5 catholischen orten ernüwren. Das woltend die andren nit gestatten vnd kamend am 4. Sept. etliche botten zuo Tusis zuosamen: die vs dem Rynwalt, Schans, Heinzenberg. Safien, Hochentrins etc. vnd vnderratend sich. sölche pündnuss nit zuo ernüwren one verwilligung der andren beiden Pündten vnd das man es gemeinlich mit allen 7 orten wie von alter her ernüwren solle, das hernach ouch beschach <sup>53</sup>.

Die 3 Pünd verordnetend 9 Comissari vs dem obren Pund: Paulus Floryn, landhoptman; Gallus von Munt, landrichter; Johann Planta, herr zuo Räzüns; vs dem Gottshus: Hans Bawier, Burgermeister: Dietegen von Salis, ritter; Albärt Baselga, landvogt; von den 40 Gerichten: Johann Guler, landshoptman: Fluri Sprecher, ritter; Hans Enderle, Potestat. Dise wurdent gen Wormbs abgefertiget, sy in ihren spenigen sachen der religion vnd gloubens halben zuo verrichten, welcher mit Zuolassung beider. Bebstischer vnd Lutrischer religion, beschechen ist §4.

In Franckrych habend sich die Guisischen entschlosseu, mit ihrem anhang künig Heinricum 3. vf dem tag zuo Bläss in ihren gwallt zuo bringen. das inen misiungen ist, dann der künig durch sine trabanten den Herzogen von Guiso vmbringen hatt lassen. daruf den Cardinalen von Guiso gefangen. Vnd als im der künig sines bruoders todten cörpel gezeiget mit vermanung, er söll siner seelen seligkeit bedencken, dan vf den künftigen tag werd sin läben ouch vs

syn. Weliches beschechen ist, dan er im schloss zuo Bolis vmbracht worden ist. Des Herzogen von Guiso son, der herzog von Namür, vnd der erzbischof von Lion wurdent gefangen. Die Parysischen gesanthen liess der künig hencken; der herzog von Maine entran. Vf sömliches hat der künig wider die Guisischen sich verfasst vnd zur gegenweer müssen stellen, vnd sind im, sinem begeren nach, näbet den Eidgnossen ouch ein regiment Graupündtner zuozogen, welche den 42. Aprellen vs ihrem vaterland veruckt voder dem Obersten Ruodolffen von Schouwenstein. Die übrigen Houptleüth warend: Jochum von Jochbärg, Caspar von Schouwenstein, Caspar vnd Andris, beid von Salis, Johan Planta, Johan Baselga, Hartman de Hartman, Ruodolf Mathys Ruotsch vnd Cristen Bärtsch 35.

Bärner habend bi den Pündtneren vm hülf angesuocht, darum zuo Cur zum andren mal getaget ward, daruf si sich erclärt, inen 9 fendli zuo schicken, darumb man sich zum vszug in allen gmeinden versechen vnd rüsten thet. Ouch habent die Pündtner 3 gesanthe gen Baden abgefertiget, die von Bern mit den Saphoyischen güetlichen zuo vertragen. Doch ward vif dis mal kein richtung gemacht, darum Bärner den Herzogen von Saphov für ihren offentlichen fyend erclärtend, darnebet 4000 reuter vnd ein gros fuosfolck verordnet haben, in das fäld zuo züchen, deshalb der Herzog durch sin statliche abgefertigte bottschafft des fridens begert, als er die gros wider in angesechne kriegsrüstung vermerckt, vnd vernomen, dass die Veretery zuo Losanna ime missraaten; dan die Veretery ward offenbar vnd wurdent daselbst etliche mit dem schwerd gericht. Daruf sind die von Bern mit 12,000 manen wider den Herzogen vfbrochen vnd anzogen, doch darzwüschent ein vertrag mit ime vfgericht vnd getroffen, sind also widrumb abgezogen, ihre Eidgnossen vnd Grauwpündtner nie zuo hülf vfgemanet. Darnebet der Herzog sin macht alein wider Genf die statt wellen anwenden. Die Genfer aber habent mit gemeinem gebät zuo Gott gerüefft, der si wunderbarlich erhalten hat, dergstallt, dass der Herzog abzüchen müessen, daruon zuo Genf ein eigne Histori usgangen ist 86.

Zuo Parbon in Curwalder Gericht sint ein zyt lang vsserthalb dem dorf 3 erschrockenliche gespenst in feüriger gstallt erschinen; sind nit lang an einem ort still gestanden, habent yederwylen grusamlich vfbrunnen, welch' geister die mentschen von der sünd abzuoschrecken, drum also von Gott verhengt werden, sich mengelichen hoch vnd nider standts personen erzeiget habent.

Zuo Fläsch in der Herrschafft Meyenfelt ist im dorf ein erschrockenliche rüfi mit so grosser vogestümigkeit inbrochen, dass sich im dorf iederman des läbens verwägen. Es was dergstallt ein grusams tosen in lüfften, dass die bergen erhallend, darzuo gieng es streng zuo mit weyen vod haglen. Herr Bartlome Anhorn, so sölichi rüfi der lengi nach beschryben, hat selber ein stein abgmässen, so dise rüfi zuohergfüert, so 30 schuoch lang ist. Es stund obgemelter gmeind voussprechlicher groser schrecken, schaden, iamer vod ellend zuo. Obgemelter H. Bartli ward durch ein engel vod die gmeind durch ein cläglichs gschrey gwarrnet. — Als Berner dem Saphoyer etlich flecken restituirtend, wurdent 45 predicanten vertriben.

Als die Eidgnossen in Franckrych wellen züchen vnd sich der ingenommenen Clus verwegen vnd mit verlurst etwas volcks abzüchen müessen, sind si vf Tonun, ein stat am Genfer see gelegen, zuozogen, welche stat sich angenz ergäben, vsgenomen 7 Brüeder, welche sich in ein vesten turn gelassen, welicher, als er bestritten worden, sind die brüeder gefangen vnd ihrer halsstarrigkeit halben gehenckt worden §7.

Nach dem habend die Eidtgnossen und Pündtner ein vestes closter, Ripaliam, belegret. Als der Saphoysch berzog sölichs wellen entschütten, hat er den Eidtgnösischen vesten widerstand mit verlurst eines scharmuz befunden und sich deshalben widrumb zuorückgelassen. Das closter ward erobret vnd verbrent, vs vrsach, das die münch 2 Galeen, so daselbst gefunden, den Genferen zuo nachteil hatend wellen bruchen. Hiemit ward der Pass geöffnet vnd in sölicher wyl kam der Ocherst von Schouwenstein vmb sin läben vnd ward Hartman de Hartman Oeberster an sin stat erwellt. In der wyl habent die Guisischen, Ligische genampt, vor der stat Luzio in einer schlacht ob 2000 mannen vnd bi 20 fendlinen verloren. Als beid künig mit ihrem Heer, ouch der Herzog von Longueville, mit vil 1000 mannen, darzuo der Eidtgnossen vnd Pündtneren volck alles zuosamen komen, hat künig Heinrich 3. von Valoys alles volck mit grossen fröuden empfangen; dan die cron in groser gfaar gestanden war, sover sich die Eidgnossen vnd Pündtner nit in Franckrych mit sölichem ernst gelassen hettend. Hat sich mit sonderlicher fröud mercken lassen, die eid- und pundtsgnossen, so ime in höchster not zuo hülf komen, syend guote Francosen vnd er well fürhin ein rechter warer Eid- vnd Pundtgnoss syn. vf sömliches mit dem hällen hufen vf Parys zuogeruckt. In dem hat in ein münch, Jacobyner ordens, vaversechner glysnerischer wys in dareichnng eines briefs mit einem langen messer, so er im ermet verborgen truog, also vereterlichen zum tod verlezt vud vmbracht, dan der künig nach empfangnem stich nun 24 stund geläbt. Der münch ward erschlagen, erstochen vnd geuiertheilet vnd ist also in kurzer zvt an des künigs hof gross fröud vnd gross leit gewesen; dan sich erstlich der künig ab der Eidgnossen ankunfit höchlichen gefröuwt vnd guote hofnung bekomen hat. Parys widrumb zuo erlangen. Darnäbet hat des künigs tod ein gross leit im ganzen Heer gebracht vnd ist dardurch Franckrych in gross vnruow komen, dan die religion den nüwen künig übel hindret an der regierlichen Possess. Hat also der könig von Nawera, nüwer künig in Franckrych, mit gwalt zur regierung tringen müessen. Hat erstlich sin heer zerteillt; er ist mit sampt dem herzogen von Schatilon, dem grossen Prior, dem marschale von Byron, 3 regiment Eidgnossen vnd 2 fendle Teütschen vf Dieppen zuozogen. Den Herren von Longueuille hat er mit siner reütery vnd einem regiment Grauwpündtner in das Picardy abgefertiget, die vil schlösser, von den Ligischen ingehalten, wichrumb erobret habent. Der Herzog von Meine, als er vernomen, dass der künig sin volck zerteilt hat, ist er im vf die 40,000 starck vf Diepen zuo nachgefaren, in hofnung, den künig in geringer anzal zuo überylen vnd zuo fachen. Der künig hat inen gewartet vnd mit hülf der Eidgnossen ritterlichen widerstand gethan vnd deshalben nach votendung der schlacht alie hoptleüt zuo im an hof zuo gast geladen, das den Eidgnossen zuo grossem lob dienen sol 88.

Als Herzog Carle von Meine vf Bollonien zuogezogen, Irat er den Herzogen von Longenille, die Pündtner, den Grafen von Soson vnd den Grafen von Mont antroffen, inen aber kein schlacht wellen leisten. Als aber der künig sin beschriben kriegsvolck alles zuosamenbracht, hat er sich vf Parys zuogelassen, die vorstedt zuo stürmen angefangen. Die Engelender, Glarner und etlich Francosen haben S. Jacobs vorstat ingenomen. Die Gaschcunier, 4 fendle Eidgnossen vnd etlich fendle landtsknecht habent ouch an besondren orten ein grossen inbruch gethon. Die Püntner habent die vorstat Sanct German on sonderliche hülf der übrigen ingenomen, habent 2 gros stück geschüz vnd 2 fendle bekomen; den zuosaz, was nit entrunnen, sampt andre fyend, so si antroffen, habent sy erschlagen. Vf den übrigen syten hat der von Longeuille vnd andre fürsten mer sampt 2 regiment von Eidgnossen ouch vil vorstedt ingenomen. Vnd sol in allen stürmen der fyenden ob 2000 tod bliben syn. Als aber dem künig, vs mangel der proviand, nit müglich gewesen, lenger vor Parys zuo verharren, ist der künig vf Stamppis zuo verrückt vnd dieselb stat mit dem sturm gewunen. Zuo Byosa ergabent sich im 3 sted, Vendona ward gestürmet, der zuosaz erschlagen; den Gubernatorn liess der künig mit dem schwert richten, sampt einem münchen, welcher wider den künig geprediget hat, etc. 89.

### Anno 4590 90.

Im iar nach Cristi vnsers Herren geburt ist im Aprellen noch Meyen kein ryfen nie gefallen; daruf volget der Brachmonat, Höüwmonat, Augstmonat mit grosser bestendiger tröchne vnd vnerhörter hiz. Am 11. Ougsten fiel ein grosser schnee, daruf widrumb heiss wäter volget; die alten gletscher verschmulzend vnd war in alpen grosser mangel an wasser. Es hat diser summer etlicher mas den namhafften heissen sumer, im 4540, iar gewäsen, übertrofen, dan im sälben sumer, wie wol es nit rägnet, doch teglich guote touw fielent, so doch in disem keine touw gefallen sind vnd darzuo nie rächt gerägnet. Alle frücht wurdent ein monat früyer als andre iar ingesamlet, vnd war am getreid, höüw vnd wyn in mertheils landen ein fruchtbar iar, besonders in Teütschland. In Pündten sind ouch die frücht rychlich fürkomen, vsgenomen in Bellvorter gericht. Zuo Oberuaz, zuo Oberhalbstein, Bargün, Tüfencasten etc. ist das korn, ärbis vnd bonen, alles erstickt vnd war das fierd iar, so an gemelten orten die frücht missraaten sindt. — Zuo Meifelt ist Luci Ruofner vmnn sin läben komen vnder einem fuoder buw, welches ano 97 dem Nutyn Grap zuo Lenz, 43 iar alt, ouch widerfaren ist.

Der Herzog von Saphoy hat etliche koufleüth von Cleven vs der Pündtner land in verhafft genomen, daruf angenz hochgenamseter Pündtner Hoptman Albärt Baselga zuo dem Herzogen abgefertiget, welicher etlicher kouflüten erledigung vnd liberierung erlanget hat <sup>91</sup>.

Venediger habend by gmeinen 3 Pündten vmb ein pündtnuss vnd vereinung wärben vnd ansuochen lassen, doch nit mögen erlangen.

Zuo Cleven hat ein person des spils wägen einsmals 2 man entlybt.

Die von Felisur habent die mäss verlassen 22.

Zuo Disentis wurdent 14 wyber von Häxenwärchs wägen verbrent 28.

In Pündten hat sich ein erdbidem erzeigt; an etlichen

orten ist kärnen, grose körnle wie der natürlich kärn von Himel gefallen.

Die Herschafft Venedig vnd der Herzog von Florenz habent vil Cappolatten, griechische vnd Albanische reüter in das Franckrych, zuo hülf dem künig von Nawera, abgefertiget, so by den Pündtneren den Pass erlanget vnd statlichen durchzogen.

Es habent 12 ansechlich man us den Pündten in namen derselben landen die eidtspflichtung der ernüwerten pündtnussen halben zuo Baden von den 7 orten ingenomen <sup>94</sup>.

In Franckrych hat der Herzog von Meine die stat Mülen der künigischen entschüttung halben zum fierdten mal vergeblichen gstürmet. Vor der stat Dro hat der künig 100 man verloren. Vf das hat sich entzwüschend den küngischen vnd Guisischen oder Ligischen am eschermitwuch den 11. merzen bi yfri zuo Nantes ein grosse schlacht erhebt. Inn ersten angriff wurdent vil landtsknecht erschlagen. Nach dem, als sich die teütschen reüter zur flucht gewend vnd des Herzogen von Meine volck starck angriffen ward, habent sy sich ouch zur flucht begeben; darzuo machtend sich die Spanier vs dem staub. Die Eidgnossen vf der Ligischen syten wurdent von dem künig zuo gnaden vfgenomen. Die Ligischen verlurend vil 1000 man, uf des künigs syten sind nit 1000 umkommen, darzuo ein fryher von Bällmund, gewesner öberster über die reüter.

Nach volendung obgemelter schlacht hand die küngischen ingenomen vnd erobret die stedt: Lorbäll, Melun, Montreo, Sensin etc. Hat sich nach dem mit aller macht widrum vf Parys zuogelassen, alle umbligende Päss vnd flecken ingenomen, den Paryseren allen prouiant abgestrickt,

das nach etlichen monaten der hunger in gemellter stat also zuogenommen, dass si haben müessen ross, Eselfleisch, müs, hünd, kazen, fäl vnd bläz von alten schuochen ässen. Noch habend vil 1000 personen müessen des bittren hungers stärben. Es wurdent 3000 heüser gefunden, so wäder gält noch nahrung hatend, vnd 7000, so wol gält hatend, aber kein prouiand darum bekomen mochtend. Ein gar ryche edelfrouw ward genötiget, ihr hungergestorbes kindli zuo ässen. Es wuochsend vil vergiffte thier vnd was allerley jamer in der stat. Ein kleines Hündli wolt einer frouwen ob 1000 cronen gällten, das si aber nit geben wolt. Hiezwischent schicktend Paryser ihre gesanten, den Cardinal Gondi u. Erzbischof von Lion zuo ir Majestet, umb friden zuo handlen, welicher kein fürgang erlangen, noch diewyl in derselbigen zyt der Herzog von Parma mit grosser Macht in Franckrych ankomen u. listiger wys die stat Parys widrumb gespyst u. mit vil Proviant versechen. Danebet hat der künig, sich zuo erquicken, ouch vs mangel der parung sin volck müessen zertheilen: etlich fürsten vnd das Solothurner regiment, ouch fier fryfendli sind vf Schampanien vnd in das Burgund gezogen; der künig ist mit etlichen fürsten sampt 2 regiment Eidgnossen vnd Pündtneren dem Picardy zuozogen, daselbst Clermont, Lysors vnd andre stedt ingenomen etc. Die Pündner sind alein zum andren mal starck von den Ligischen zuo ross vnd zuo fuos angefallen worden, jedoch habent si sych also dapferlichen geweret, das si beide mal nur 3 personen verlurend, vnder denen ein oberster Furier von Ilanz 95.

By den Grawpündtern sind in dem jar abgestorben: Diettegen von Salis, ritter, 80 iar alt; hoptman Casper von Schouenstein, gewesner vicari vnd landtaman, starb sampt sinem son Ramies in Franckrych. Curdin Baselga, Fendrich 25 jar alt, Hoptm. Cristen Bertsch, Hoptm. Ruodolf Matis, Bretigoüwer, beid jung, Potestat Petter Enderli, Statvogt zuo Meifelt, 30 J. alt, Aman Hans Wysdanner von Splügen, Aman Luci von Ilanz, Statvogt Tommen Adanck und der rych Tönnz zuo Vallendas und Nicolaus, der Apt zuo Dissenntis, als herrliche schöne pundtsleüt und meerentheills in irer besti abgestorben.

### Anno 4594 96.

Am karfrytag ist der himel mit vilen wunderbaren roten vnd füerigen strymen überzogen gewesen. Es sind diser zyt wilde leüth gefunden worden, die man vf Rom dem Bapst zuogsent hat.

Am 27. meien, als es 24 stunden nach einandren geregnet, sind alle bärgwasser mit sölcher vngestümigkeit angeloffen, das vilen landen grosser schaden zuogestanden ist. Zuo Cur fürt es der stat bruggen hinweg. Am 3. Ougsten hat es 36 stunden nach einandren geregnet, dardurch schier in aller wäld gros iamer vnd schaden an leüth, guot vnd allerley fech beschechen ist. Ein hagel, so sin strich nit wyt vom Genfersee genomen vnd über Solothurn her bis gägen dem Bodensee 9 myl lang, aber nit breit, genommen; man fand hagelstein 4, 5 vnd 6pfündig gros.

Es war ein guoter herbst vnd fielent keine ryfen, das dem wyn dienstlich, dan er sonst des nassen summers halben nit het mögen ryf werden. In der Eidgnoschafft, in Pündten, in Teütscher nation sampt andren künigkrychen ward vit kürn, embd, ops, hampf etc. In Italia hat es in 3 monat

nit geregnet vnd ist durch missrathung aller früchten daselbst so gros hungersnot entstanden, das vil 1000 mentschen hungers halben verdurbent vnd sturbent. Desswegen wurdent die frömbden sampt vil arme vs Italia verwisen; vs feren nationen hat man inen getreid zuogefürt. Die Pündtner versambletend sich gen Cur, zuo tagen, inen den Pass nit lenger zuo vergunen, alwyl söliches die Eidgnossen begertend vnd andren nationen ouch theürung bracht. Diewyl aber im herbst in andren lendren vsserhalb Italia das kürn anfieng wolfeiler zuo werden, habent die Pündt den Weltschen den Pass vber die gebirg vnd vber den Cumersee hinab mit innemung von einem jeden soum ein gebürlichen zoll zuo Cur vnd Cleven ein bestimpte zyt nachgelassen vnd vergundt. Vnd verloufft sich die zal des kürns ob 20,000 söum, so durch der Pündtneren land in Italia gefürt ward etc.

Im vnder Engadyn sind vf einer hochzyt von des tanz wegen 2 dapfer man entlybt vnd umbracht worden, deren einer erwellter Bodestat zuo Wormbs gewesen.

Vf Martini ist zuo Cur der Pündtneren amptsleüt im Veltlyn das zyl irer regierung etlicher vrsachen halb vmb 10 wuchen erstreckt vnd verlengret worden.

Vf Dauas hat ouch das wätter einen man fürnemes geschlächts: Hans Baiäsch de la Porta, vnder einem boum erschlagen, siner kinden eins, so by ime gewäsen, ist nüt widerfaren. Ein junger man von Marmells, oberhalbsteiner hochgerichts, so alzyt übel gefluochet sol haben, ist in ein kranckheit gfallen, in welicher er sin Red ganz vnd gär verloren, vsgenomen ein wort: Duman, ist moren, sonnst kan er nüt mer sprechen. Ist sitther disem sinem grossen vnfahl mit soumrossen gfaren vnd noch in läben, so ich selber

gsechen hab. In sömlicher gstalt hat es sich anno 4602 zuo Dusis verlüffen mit Gudenz Bischofen husfrouwen; die kranckheit hat sie überstanden, aber ihr rehdt hat si nit mer.

Zuo Tusis hat des Herren Werchmeisters Steffan Lyfers bruoder Alexander Lyfers Husfrouw 3 sön einer burt an die wält bracht, wurden genempt: Abraham, Isac, Jacob; haben 9 monat glebt vnd do in 3 wuchen, all wuchen einer, gestorben.

Im Augstmonat sind zuo Chur vf einem bytag erschinen Vicari Anthoni von Sonnwy vnd Potestat Hertle von Salis, anzeigende, wie sy einen grafen hoches standts vnd herkommens in verhafft genomen habend. Daruf die Pündt Landtrichter Gallus von Mund, Hoptman Paul Floryn, Burgermeister Hans Bawier, Landtvogt Anthoni von Salis, Landtaman Fluri Sprecher vnd Statvogt Hans Luci Gugelberger von Mos, verordnet, den amptsleüthen in Veltlyn zuo hülf, in der sach, den grafen belangende, rächtlicherwys proce-Hierüber ward der Graf zuo usgendem Augsten fürgenommner Veretery wider vnsre land, ouch eines todschlags halben, so er an sines bruoders, Graf Niclasen, son, dieselb regierung an sich zuo bringen, geüebt vnd begangen hat, über alle pitt vnd grosse anerbietungen siner verwandten zuo Diron vor dem ampthus vf einem schwarzen tuoch 22 iar alt mit viler höchstes beduren, siner jugend vnd schöner person halb, mit dem schwerd gericht. Ouch wurdent zuo Morben etliche Bandyten gefangen vnd enthoptet. Im vndren Engadyn wurdent etliche begangnes mordts halben ouch vom läben zum tod gericht. Zuo Lenz ward ob S. Gaschon ouch einer enthoptet, zuo Curwalden ward einer diebstals halben enthoptet, so cristenlich

gestorben, denn er mit herzlicher anruofung zuo Gott siner sünd gros rüwen truog. Am Heinzenberg ward etwas frevner thaten halb ouch einer gericht. Zuo Fürstnouw ward ein Teütscher eines mordts halben, so er an sinem nechsten vettern zwüschent Tusis und Schans in Viamala begangen hat, enthoptet <sup>97</sup>.

Als der landtvogt vf Castells, Hans Jörg von Marmells, in namen ihr Fürstl. Durchlaucht Aman vnd gericht in Bellvort hat wellen sezen, habend by 400 mannen, dem Gottshuspund verwand, nit mer wie von alter her mit sampt den Gerichtsleüthen, etlicher fürgewendter vrsachen halb, vnangesechen das hoch vermanen, piten vnd endlich protestieren des herren landtvogts, landtaman Belis, sampt der ganzen landschafft, gehorsamkeit wellen leisten. Sömliche handlung ist nach 4 abgeloffner iaren, nach rächtlicher erdurung vor gemeinen dryen pündten widrum zuo ruwen kommen.

In Pündten sturbent Hoptm. Albärt Baselga, Landtvogt zuo Oberhalbstein, 46 Jar alt, Hoptm. Ambrosi Gugelberger von Mos, richter zuo Malanns, 44 Jar alt, Hoptm. Stoffel Regett, gewesner Potestat und landtaman zuo Tusis starb in Franckrych 47 jar alt. Hoptm. Albärt von Salis, Docter, wonhafit zuo Cleven war bi 80 jaren alt. Fendrich Michel Trawerss von Fürstno, bi 40 jaren und Hans Xell, underschriber zuo Cur bi 26 jaren alt.

### Anno 4592 98.

Am 10. July hat die sonn by hällem heittrem himmel kein schyn gehabt, sonder ist 2 stund lang bluotrot gewäsen. Am 2. Sept. war der himel gägen nidergang der sonnen bluotrot mit langen, durcheinander schiessenden glanzenden strymen, wie H. Conrat Jeclyn von Hochen Realt selber gesechen hat.

Am 44. Dec. war zuo Zuz im obren Engadin ein stund des nachts ein söliche leütre u. häller glanz als zuo mittemtag.

Zuo Tusis habent gloubwürdige personen umb miternacht ein bluotiger Tisch, oder in der form vnd gröse eines tisches gesechen, darnach sind lutre spiesslange strymen herfürkomen; endlich hat sich die röte wie bluot zertheilt, wyt vmbgangen vnd sich gegen beiden bergen zuogelassen.

In disem früling ist ein söliche Höüwtheüre gewesen, dass vil vech hat müessen Hungers sterben u. verderben, an vilen orten hat man das vech mit kürn gespyst, in den Wildinen hat man dessi vil Init Kris u. Salz erhalten. Solcher Höüprästen hat grossen mangel am molchen verursachet, also dass man in vilen landen das selbig nit hat funden zuo kouffen. Zuo sölcher erzelter not am molchen u. am gfueter hat der kalt streng früling ursach gäben. Darzuo war ein unerhörter nasser kalter früling mit ryfen u. bösen lüfften. Im sumer war 9 wuchen trochen bis uf den 28. ougsten, do hat es bis in grund geschnyt. In dem jar ist vil wyn worden, kürn ist zimlich wol gerathen, allerley ops aber ist überal keins worden, das embd ist gewesner groser hitz halben an mertheils orten übel verbrunnen.

Am lesten tag Meyen ist künig Philippen us Hispania botschafft Ambassadorn zuo Cur vor gmeinen dryen Pündten erschinen u. ernstlich umb ein vereinung u. pündtnuss, in massen wie die Pündtner mit der cron Franckrych verbunden, angehallten, mit näbet höchstattlicher erbiettung, sömliche willfarung nit alein mit pundtsgnosischer hülf, trüw, liebe u. guoten willen, sonder ouch mit golt u. gällt vilfalltiger wys zuo ergezen.

Zuo Chur sind von S. Michelstag hin bis vff Wienächt 356 personen an der pestilenz gestorben; dem Rynstramen nach hat es an vilen orten fast gestorben.

In Franckrych habent am 22. Febr. die burger in der stat Roan mit 2000 mannen ein usfal thon, den küngischen 300 man umbracht, den Teütschen ein fendle genomen, Hoptman u. fendrich erstochen, darzuo etlich geschüz genomen, vil büchsen vernaglet u. wär der Graupündtneren Regiment nit so ylents mit hülf u. widerstand erschinen, wärs daruf gestanden, dass alle grosse stück geschüz werent verloren worden.

Der lantsfürst Erzherzog Ferdinand zuo Ostrych hat sin botschafft einen regentsherren von Innsprugg Carle Frolich genampt zuo Cur gehebt. Gemein 3 Pünd habent ihre gesanthe, von jedem Pund 2, Landtrichter Gallus von Mund, Herr zuo Löuwenbärg, landtammann Toman von Schouwenstein, ritter, Burgermeister Hans Bawier, Hoptm. Batista von Salis, ritter, Hoptm. Ioh. Guler, Landtaman uf Davos u. Potestat Hans Luci Gugelberger von Mos, Statvogt zuo Meyenfeld, gen Malls in das Etschland abgefertiget, den span entzwüschend ihr fürstl. Durl. erzherzogen Ferdinanden an eim und den Gottshusleuthen im undren Engadyn anderstheils, abzuostellen und güetlichen zuo vertragen, die alle spennige Sachen zwüschend obgemellten parthyen um einmal zuo ruwen gebracht habend <sup>99</sup>.

Der Sfondrat, des Bapsts Oberster ist us Frankrych durch der Pündtneren land widrum in Italia gereiset.

Am 8. Apprellen ist Herr Johann Bischof zuo Strassburg zuo Zaberen unversechenlich mit tod abgangen. Daruf am 20 Meyen zuo Strassburg der jung fürst Joh. Gregorius, Margrav zuo Brandenburg, Erzherzog (sic!) in Preussen, Stettin und Pommern etc. zuo einem Bischof und administrator des hochen gestiffts Strassburg und landgrav im Elses erwellt worden. Als aber der nüw Bischof widerstand befunden, hat man ime 4 fendle Knechte zuogeordnet, darnebet umb lassen schlachen, uf Rochersperg gezogen, dasselbig schloss in des nüwerwellten Bischofs namen ingenommen, der hoptmann, so im schloss gelägen, ward enthoptet. Danebet hat das strassburgisch kriegsvolk das Schloss Dachsstein ingenommen. Mittlerwylhabent etliche Bäpstische Thumbherren den Cardinal us Lothringen, des Herzogen son, zuo einem Bischof erwellt, deshalben der Krieg und Blutvergiessen enzwüschen gemelten Bischöven wyter ingerissen und zuo beiden (siten) vilen ihr läben costet. Am 14. Jun. kamend Kays. Maj. gesanthe zuo Strasburg an. Petter von Masburg, Löuw von Stouffen, N. von Stadion etc. In disem krieg ist am meisten bluot vergossen worden am 8., 12., 13., 15., 17. Junio u. am 8. u. 14. Julio. Am 20. July sind die von Zürych u. Bern zuo Strasburg ankomen, die obersten Hoptu. bevelchsleüth warend: Hans Jacob von Schönouw, oberster Hoptm., sin Lüthenempt Hans Jacob Schwytzer, sin fendrich Casper Aescher, Niclas Waser, hoptman, Ludwig Vögeli, Leüthenempt, N. Wunderlich, fendrich, wyter Lienhart Holzhalb, Hoptm. Hans Ludwig Holzhalb, Leüthenämpt, Hans -Heinrich von Wällenbärg, fendrich, mer Sixt Vogel, Hoptman, Wilhelm Aescher, Hoptm. (?Leuth.?), Hans Jacob Holzhalb. fändrich etc., von Bern Jacob von Bonstedten, Oeberster,

Ruodollff von Erlach, N. Diessbach, Tilier, Cachelsofen, Hoptleüth etc. Nach disem zuozug hat der krieg widrumb sinen fortgang gehebt bis entlich mit beider Bischöven possess uteilung der landen ein vertrag ufgericht ward 100.

Im herbst ist des künigs von Franckrych u. N. Ambasador, ein graf, mit 30 edelleüthen durch der Pündtneren land uf Rom gereiset.

Houptman Hessi von Glaris hat us schlechter ursach den Hoptman Froüwler von Glaris erstochen, wie soliches der lengi nach beschryben H. Bart. Anhorn. Us vergunst, hofart u. nydt waxt nüt guoz mit der zyt.

Die von Genf habent vf ihr begeren ihren kirchen vnd schuolen, so durch schwere langwierige krieg in abgang komen, vfzuohelfen, ouch von den Euangelischen kirchen in Pündten ein zimliche frywillige steur erlanget.

Zuo Almens in Tumblesche hat Herr Conrad Jeelyn von Hochen Realt, vs anhallten etlicher im selben flecken, in viler personen hoch vnd nider standts bywäsen, durch der Bepstischen vngestümigkeit, zuo vermydung bluotvergiessen, vsserthalb der kirchen vf dem plaz ein predig nach vswysung der reformierten religion gethon, darzuo des Herren nachtmal celebriert. Doch hat die endrung der religion in disem catholischen flecken sinen fortgang gehebt.

Zu Trunz habent die vs dem Obren Pundt ihrem loblichen bruch nach ihre empter besezt vnd ward Gili Wettger, ein ansechlicher Herr siner loblichen vorelltern halb, ouch von wegen siner verdiensten, Landtrichter erwellt. — Zuo Zuz im Engadyn sind vernampt die Schucanen, welche nach vswysung allter briefen vor 300 iaren verrümpte notarii gewesen. Zuo vnser zyt habent sy ihrer träffenlicher übung halb in den Studiis an gelerthe fast zuogenommen, deshalben sy fürneme empter vnd legationes in namen gmeiner landen verricht habent. Nämlichen 3 Johann, Jacob, Simon, 2 Petter, Georg, Tomen. Ouch sind diser zyt zuo Dusis nammhafft: Petter Rosenroll vnd sin son, Siluester Rosenroll. Ihre altuordren habent sich in landtsnöten, ouch in Italia, Picardy vnd Franckrych ritterlichen bruchen lassen, fürnämlich Michel vnd sine sön, Petter vnd Anthoni, in sinem zierlichen alter gewesner Fendrich zuo Cleuen.

Hartman von Hartman ward der 42. Gubernator über der Pündtneren vnderthonen landen erwellt. Deshalben welicher der erst gewesen vnd wie si vf einandren geuolget, ist vs nachverzeichnetem register zuo mercken. Namlich: Conrad Plant, Ruodolf von Marmels, Bartlome von Stampa, Johan Trawerss, Schmit Hans von Rotzüns, Georg Beli von Belluort, Johan Trawerss, Georg von Splügen, Georg Beli von Belluort, Jacob Trawerss, Jacob von Marmells, Petter Fyner von Asparmundt, Georg Schgarpatet von Vnderwegen, Conrad Vmbran, Vallathyn Walssaryn, Anthoni von Salis, Hans Schmit, Georg Beli von Belluort, Jacob Trawerss, Johan von Marmels, Vallathyn Walzaryn, Johan Planta, Martin de Ca Balzarr, Flori Hartman, Ruodolff von Schouwenstein, Giil Menzel, Conrat Planta, Batista von Salis, Johan Planta, Ruodolf von Salis, Hertle von Salis, Vrich de Ca Münz, Vrich Pitschen, Johan Drawerss, Barthlome von Stampa, Hartman de Hartman, Ruodolf von Schouwenstein, Paul Floryn, Johan Guler, Albärt von Salis, Johan Planta, Hartman de Hartman, Anthoni von Salis, Gallus von Munt, Johan Enderlin, Ruodolf Planta, Rysch. Vicari über das land Veltlyn sind gewesen: Ruodolf von Prowost, Marti Buol, Petter Fyner Ruod. v. Prowost, Petter von Sachs, Ruodolff von Provost, Georg Trawerss, Jacob Fyner, Johan Planta, Jacob von Mund, Johann Guler, Peter Planta, Francisc Ningwarda, Conrat Planta, Antoni von Salis, Johan Capol, Ambrosi Gugelberger, Johan Trawerss, Petter Sonwy, Peter Guler, Anthoni von Salis, Paul Floryn, Hartman de Hartman, Johan Planta, Casper von Schouwenstein, Vespasianus von Salis, Johan von Salis, Gallus von Mund, Georg Beli von Belfort, Ruodolff Plantta, Anthoni von Sonwi, Andris von Salis. Ouch sind diser zyt in den Pündten nit alein die geistlichen, sonder vil personen weltliches stands gelehrt vnd in allerley sprachen hocherfaren, als: Gallus von Mund, jez 67 jar alt, Paul de Floryn, Johan Guler, Hartman de Hartman, Tomen von Schouwenstein, ritter, Andreas Ruwinella, Docter, Johan, Petter, Ruodolf, Malefizrichter, all 3 von Plantta, Vespasianus, richter zuo Jenins, Vicari Andris von Malans (ist abgestorben), Vicari Hans v. Samada, Ruodolff (auch abgstorben), burger zuo Cur, all 4 von Salis, Georg Beli von Bellvort, Petter Guler, Anthoni Sonwi, Zachrias Schearpatet von Underwegen (abgestorben), Wilhelm von Mund, Herr zuo Löuwenberg, Batista von Salis, der junger, ritter, Dietegen de Hartman, Joh. Jochum Gredig, Wilhelm Schmit v. Grüeneck (ist des Meilendischen vertrags halben von der Amanschafft abgsezt, ist noch jez lantrichter, dan 1604, 9. Oct.), Joh. de Floryn Dollmetsch, sampt vil andre, so kürze halben underlassen werden.

Von dem 4568, bis zuo vsgang dises iars sind alein teütschi bücher 2000 getruckt worden, vnd sind alein zuosamengerechnet die, so die religion vnd Theologischen sachen antreffen thuond. Vnder disen sind 300 von den Bäpstischen,

die übrigen 4700 sind von den protestierenden Theologen vnd gelehrten in der reformierten religion vsgangen.

Zuo Buschlav sind vernampt diser zyt: Hans Jacob vnd Batista Paruasyn, item Antoni Landolff etc. Zuo Cur starb burgermeister Marti Jenni, vnd ward zuo einem burgermeister erkorn: Gudenz Gsell, sines allters, verstandts vnd hocher wysheit halben des ansechlichen hochen standts vnd ampts würdig.

Der Hagel (hat) übel gschent zuo Zizers, trimis, Undervaz.

Bi den Pündteren haben ir läben beschlossen J. Carli von Schouwenstein, Fendrich Hans Buol, Aman Matys Rippel zuo Salux, Landschryber Janet Schcarpatet zuo Schweinigen, Baltassar Scier von Lenz, Thombcustos des hochen stiffts Cur. Sind al 5 gar jung abgstorben. Wyter sturbent in disem Jar: Comissari Cristan Matysen frou, Landtrichter Galus von Mund tochter, ouch jung, Zunfftmeister Baschli Strub, Zunfftm. Marti Casper, Aman Matys Battallia us Schilficc, Aman Hans von Marmells zuo Riams etc.

In disem Jar rotierten sich vil mörder an underschidlichen orten, deren zuo süberung der straasen vil gericht wurdent.

# Anno 4593 101.

Glycher gestallt, wie sich im December des lest abgeloffnen 92. iars vilerley selzame wunderzeichen erschinend, also ist widrum den 9. tag Jener des 93. iars ein selzame gesicht am himel 2 fürnemen personen zuo Lenz in Belluorter gericht begägnet. Ein stund in der nacht erzeiget sich ein glanzender schyn der sonnen enlich, welicher endlich

rot worden wie bluot vnd darnach verduncklet vnd gar verblichen. Am 14. hornung hat man widrum zuo Lenz bi der nacht ein grosse röte wie feür vnd bluot gesechen, hat ein grossen glanz von im gäben vnd sich in vil stück zertheilt etc. An vilen orten hat der himel so rot geschinen, dass er den schnee wie bluot geferbet hat, in welichen tagen zuo Weryn in Lugnizer thal ein vnnatürliche grusame sach fürgangen, als da einer sin lybliche vatter vnd muoter sampt sin schwester verzwyfleter, vncrifficher wys, iamerlich vnd elendklich ertöd vnd gemürt hat vnd der Obrigkeit fürgäben, si syend an der pestilenz gestorben, er welli sy sälber vergraben, damit niemandts wyter mit gemälter kranckheit molestieret wärde. Doch ist er gefangen worden vnd nach bekantlichen 6 mordthaten mit dem rad vnd glüvenden feürigen zangen zuo pynigen verordnet, doch siner fründschafft pitt halben zuo einem gnedigern tod komen, dan man ime erstlichen sin rächten arm vf einem stock abgehouwen, darnach enthoptet vnd vf ein rad geflochten 102.

Am 4. Meyen hat ein bruchschnyder sampt Conrad Baiasch von Dela Portta ab Dauas ein stund nacht vff Lenzer heidt hoch im lufft nit wyt vom Mon ein knüwend menschenbild mit zemen vfgehebten henden gesechen. Als dises hat wellen vergan, hat es zum ersten das hopt, nach dem den lyb vnd entlich die ganz person verloren, nach dem sich widrumb erzeigt. Sölichs ist zum driten mal beschechen, darab beid ein grossen schräcken empfangen.

Die Eidgnossen und Pündtner, so 4 iar ir Mayestet in Franckrych rumwürdigklichen hülf geleistet, kamend in dem früling widrum heim.

Zuo Disentis in Pündten starb apt Nicolaus im 14. iar

siner regierung, vnd ward an sin stat apt des Fürstl. Gottshus zuo Disentis: Herr Jacob Bundi, gewesner pfarrherr zuo Sumwyx, welicher ein iar zuovor mit 7 andren vs siner landschafft gen Jerusalem zum heiligen Grab vnsers Herren vnd erlösers Jesu Cristi gewesen war.

Entzwüschent denen von Fläsch in der Herrschafft Meinfäld vnd Melseren hat sich dermassen ein span erhoben, dass gmein 3 Pünd verursacht wurden, ihre gsanthen dahin abzuofertigen: den Landshouptman Paul Floryn, Burgermeister, vnd Herrn Flori Sprecher, ritter 103.

Ist ein zimliche anzal Saphoyisch kriegsvolck bis vf ein halb myl an die stat Gennf zuogeruckt. Die Genffer haben dan nächsten nachts ein hoptman mit pferden vnd schüzeren vs der stat gelassen, die soldaten vnversechner wys vberfallen, inen 26 die besten mener erschlagen, vnd si widrum vnuerlezt in die stat kert.

Herr Amarck Fridrich, Herr zuo Wildenvells, ward von Hoptm. Lott Milic erstochen. Marti Rup von Schiers vs Brattigöüw ward im Schanwalt ermürdt; hat 200 gl. by im kan.

Am 2. Juli ist in Alpen ein tüffer schnee gefallen, dardurch grosser abgang an schaaffen vnd rindervech ervolget ist.

Dises ist ein fruchtbar Jar gewäsen, hat hiemit die schweer langwirig theüre am getreidt durch Gottes gütte vnverhoffter sach etwas nachgelassen.

In dem jar entstuond ein windt an S. Michelstag u. weihet biss uff Wienacht. Die Alten haben bezüget, dass ein sölicher lang aneinandren werender sturmwind nie mer sy erhört worden. Wie viel mentschen den tod durch disen

wind usgestanden, mag nit erzelt werden, dann das meer an etlichen Orten bi den Hunderten u. an etlichen bi den tusenden todten cörplen ussgeworfen etc.

Es sturbent in Pündten 20 fürnem wolbekanntt personen: Frouw Hilaria von Hochenbalgen, Herr Stattvogt Jacob Menhart in mittelmässigem allter, Ambriesch Ragett zuo Obervaz, da sine erben by 1000 cronen bargellt verhofft hattend, so doch nun 25 cr. an tag komen oder gefunden worden, Apt Niclaus obgemelt, Georg Bavier in sincr jugent, war Hoptman Andris Sprechers tochterman uf Davas, Statthallter Hilarius Tschigrun von Obervaz, Potestat Töni Wäbers einiger son Johan, ein man von 30 jaren, Landtvogt Matias Gregori zuo Lenz, gewäsner Potestat zuo Wormbs, bi 44 jaren alt, Amman Petter Tschigrunn zuo Lenz bi 40 jaren alt u. Aman Gudenz Scheieren einige tochter Madlena, ein frouw von 30 jaren, sturbend uff einen Tag zuo Lenz, Houptm. Zachrias Schcarpatet von Underwegen starb in Franckrych, J. Pauli von Portta einiger son, 25 jar alt, Potestat Michel Burgouwers Husfrouw, Amman Gudenz Scheieren Husfrou Martta hat alle ire kinder, so 15 erwaxin, überläht. Frena von Masnaga zuo Tusis, ein frouw bi 26 jaren alt, Gili Hosang, ein rycher kornfüerer, sin haab u. güeter fielend einem Völckli uf Mon, Tomen Beuli Factor, Petter Sprecher, Wynschencker, Messerschmit zuo Lenz, Bartli Ambrosi zuo Lenz, 80 jar allt.

### Anno 4594 104.

Balt im anfang dises iars haben sich näben andren wunderzeichen pestilennzische suchten, zuofallende kranckheiten, gfahrliche kriegslöüff vnd widerwertige hendel ingelassen. Zuodem sind durch überflüssige rägen alli wasser so fast angloffen, das si in irer erreichung vilen Nationen vnschezbarlichen schaden zuogfüegt hand. Der vilgesammleten Schneen halb sind schädliche schneebrüch eruolget, dadurch in Lawennttynertal, nit wyt von Bällenz, vil hüser wyt vs iren örttren verruckt, deren etliche noch ganz bliben, darinen zvolck ouch läbendig gfunden; vil wurdent gär zerissen vnd kam vil volcks vmm. In Safien, Vallon vnd derglychen wildinen mocht vnd kond das volck vil tag des ruchen wätters halben nienen zuosamen komen. Zuo Lenz war noch 8 tag im Aprellen ob dem dorff hinder einem hus zweyer klaffter tüffer vom wind gesammleter schnee.

Hoptman Barbier Janusch, ein dapffer kriegsman, starb 9. ougsten. Hoptm. Hans Gizkofler ist den 17. ougsten ertruncken. Hoptm. Kinzberger wart erschossen.

Hoptm. Paul von Postaluz von Cleven u. sin Leüthenämpt Franz Muscatäller wurden im Dec. zuo Durlach enthoptet.

Am 11. meien hatt es den Bodensee überschnyt bis gen Schafhusen. Daruf am 12. meien ein schädlicher ryffen gfalln, der zuo Trisen vnd Schan sampt andren ortten vnder der 105.... (NB. Das Wort, wahrscheinlich ein einsylbiges, ist überklebt.) hinab den wyn alle hinweggenomen u. als um Michaeli widrum bös ryfen ingfallen, hat dardurch der wyn, der sonst in Teütschen landen noch unzyttig was, ein unseglichen schaden empfangen u. theür worden. An vilen orten hat man so schlächti hab darus gezogen, dass man die mas umb 2 pfennig gebn hat. — Dargägen in Italia der wyn so wol gerathen, das man daselbst vnd im Veltlyn den besten wyn die mas vm ein crüzer koufft hatt. — Es war

ein nasser sommer, darüber der bluomen übel verlegen. Obs ward wenig, kürrn zimlich, Höüw u. ämbd ein guott theil. Am 13. oct. ist ein schädlicher wint entstanden, der mit entdeckung der Hüsren u. umryssung der wälden sampt fruchtbaren böümer sin macht grusammlich erzeiget hat.

Denen von Glaris begägnet vil schadens vnd schreckens eines grossen bärgs halben, so durch sin niderryssen vnd inbrächen vil wald, Almein, weiden, güetter, wisen, acker, stallungen vnd hüser verderbt vnd iämerlich zuo grundt gericht hat.

Die Glarner vnd 3 Pünd zugent dem künig in Franckrych zuo hülf. Der Pünthen hoptleüt warend: Jochum von Jochberg, Hans Tscharner, Benedicht von Malix. Die 5 Ortt zugend dem künig in Hispannia zuo <sup>108</sup>.

Zuo Zug versunnckent 3 hüser.

Im Schwyzerland vnd mer nationen haben sich grosse sterben erregt. In Pündten hatt zur allerkelltisten zytt der stärben in einer wildnuss, Schappyna genampt, ingewurzlett, ein ganz iar gwärt, anderhalb 100 personen gstorben, danebet ouch zuo Vallendas ingerissen, da von 600 personen 400 mit tod abgangen sint, sampt Raget Nuttli, ein herrlicher alter man. Wyter spreitet sich die sucht vs zuo Chur, Scharans, Malans, Embs, Banaduz, Trins, Faleren, Schleüwis, Küblis, Jenaz, da vberall inviez gemellten flecken vil volck gestorben. Zuo Fläsch in der Herschafft meinfelt sturbent 88 personen, 25 gnasent vnd 17 hüser blibent suber. Wyter hat der stärben in Pündten nit starck, sonder zimmlicher massen regiert: zuo Cleven, Splügen, Wespron, Ilanz, Vrmein, Almens, Razüns vnd in Schalfie. Darnäbet obgemellti kranckheit zuo Brügels, Lax, Lenz, Grüsch, Flerden, Sils,

Rottels, Tusis, Ruis, Zizers, Malyx, Schamutten in Tafätsch, Biniev 107 (Pigneu) in Schams, Burwein zuo Oberhalbstein, alein anghebt vnd on schaden abganngen.

#### Anno 4595 108.

## Zuostand des 1595, iars.

Im Jenner haben die wasser in stetten u. landen, an menntschen, an vech, an hüsren, an güettren, an bruggen, allermeist zuo Cölln etc. übergrossen schaden gethan. Der Ryn, Donouw etc. thettend im Merzen grossen jemerlichen schaden. Am 4. Meyen sind zuo Martinach in Wallis vil 100 Hüser sammpt leütt u. vech ersoffen. Den 3. May am Sonntag um 5 Uhr am Morgen sind in Wallis 2 Berg zuosammen gfallen, habend den Rodan verschwellt, der einsmals mit sölcher ungestümer macht usbrochen, dass er bi 5thalb 100 hüser zerrissen. Ueberal im Wasser wurdent 400 personen gefunden u. über 1000 hat der Genffer See verflözt.

Anthoni Lascaleus ward siner nüwen lehr halben zuo Basel gestraafft, darüber er usgetreten, sich by fürsten u. Herren zuo entschuldigen understat.

Oberpundt, Gozhus vnd 10 gericht hand al 3 ir gesanthen gen Baden abgfertiget. Dann der keiser von inen vnd von Eidgnossen hülf begert in Vngarn wider des türkischen keisers grusammi, tirannische kriegsmacht. Diewylaber der Keiser sölichs in der Pündtner vnd Eidgnossen costung begärt hat, so ist man nit in Vngarn zogen 109.

Zuo Fideris kam ein erschröckliche missburt on nasen vnd oren mit rucher hut von einem wybsbild vnelicher wys an tag. — Im Veltlin wart vil wyn u. war das kürn in einem zimmlichen louff u. kouff. Daruf volget ein warmer u. trochner winter, dass sich höchlichen zuo verwundren war. Es ist ouch an wilden orten den ganzen winter us nie kein schne gefalen.

Widrum schickten gemein 3 Pündt mit sampt den 8 orten in Schwyz ir gesanten in Franckrych, ir vsstende bezalung vnd besoldungen von ir Mayestet anzuofordren.

In dem iar ist landtvogt Abraham Ganntner one lybserben abgestorben, der in wenig iaren mit alerlei gwärb vnd hantierung ein vnsäglich gros gält, hab vnd guot vberkomen hat, u. endet sich im 40. iar sines alters al sin pracht vnd herligkeit. Aman Galister Raget kam nit wytt von Tusis von der trunckenheit wägen gar iämerlich vmm sin läben. Im Engadin ist es also glychergstalt dem hofmeister Schucan begägnett. Zuo Bonaduz sind ouch 2 man erfalen, einer von wägen der trunckenheit, der ander ab einem criesbaum.

Zuo Fürstenauw starb ein Zitli darvor F. Catrina v. Marmels, des Obersten v. Schouwenstein eegemachel.

Gemeine Eidgnossen hieltend zuo Baden ein grosse tagleistung, daruf die Gesanthen us den 3 Pündten ouch ankomen sind, der Kay. Maj. anhallten nach (die vor ougen schwäbende Türkische kriegsgfahren belangende) mit antwortt zuo begägnen.

### Anno 4596 110.

Warhafftiger Zuostandt des 1596. iars.

Diewyl wir in dem Heil. wortt Gottes vergwüsst sind, dass nüt beschicht on den Göttlichen willen des waaren ewigen Allmechtigen Gottes, so ist zuosampt andren jaren ouch der zuostandt dises 1596. jars gar wol zuo betrachten u. in achtung zuo haben, alles zur besserung unsers läbens u. dannckbarkeit gägen Gott.

Diewyl in disem früling u. summer gär nass u. böses wätter u. vil stettigs rägenwätter ingefallen, dass nit alein vil theüre verursachet, sonder in Teutschland, Eidgnoschafft u. Pünthen am wyn ein unsäglichen schaden gebracht, darzuo ouch die wasser zuo grossem schrecken, schaden u. nachteil der mentschen dermassen uffgetriben, dass an vilen orten leüth u. guot druf gangen ist. Zuo Walhenstatt in Schwyz ist der See bis in die statt gangen, weliches den kouffmansgüetren grossen schaden bracht hat. Im Junio hatt zuo S. Petterszäll das wasser Menispach vil hüser, güeter u. costliche bruggen weg gfüert.

Im Merzen ist vf dem bärg sättmer ein vnuersechni schneelöüwi anbrochen vnd mit grusammer macht dem tal zuogschossen, dardurch 8 man vs Bargäll, vnder welichen Juncker Dusch von Salis, ein ansechlicher Pundtsman, sampt 45 soumross jämerlich im schnee hant müesen verdärben vnd stärben. Hans Schamun von Marmels vnd Tommen Maröt hat man läbendig vnder dem schnee funden vnd vsgraben vnd sind die 2 darvon kommen. Im Jenner hat sich zuo Chur von Uebertrinckens wägen Zunfftmeister Daniel Heim zuo tod gefallen. Im herbst haben etlich böum widrum angfangen blüyen, darus öpfel, gross wie holzöpfel, gwaxen sind, die man in Wienachtfyrtagen abgnommen hat. — Es ist wyter in disem jar mit tod abgangen Houptm. Hans Jörg von Marmells, F. Drlt. Erzherzog Ferdinanden zuo Oestrych Rhat u. landtvogt uf Castells u. der 8 gerichten u. erbmarschalck des Hochen stiffts Chur; an

sin statt ward us Kaiserl. volmacht u. verwilligung der Rheten u. gmeinden in 8 Gerichten der edel u. vest Jörg Beli von Bellfortt erwellt u. angenommen. — Zuo Chur starb Herr Caspar Hubenschmidt, prediger zuo S. Marti. An sin statt ward erkoren der wolgelehrt Herr Johan Ganttner. — Zuo Barpon starb Fr. Anna v. Plantta gär jung, des Obersten Hartmans drite Husfrouw. — Zuo Ilanz starb Hans Jacob Schmit von Grüeneck, gewäsner landtamman in der Gruob u. Comissari zuo Cleven. — Zuo Yges uf dem Riett starb Fr. Marya Burgouweri, Landtvogt Abrahammen Ganttners Husfrouw, im 44. jar ires alters. — Zuo Tusis starb Uoli Hosang uff Rongellen, so 104 Jar by guotter gehör, rechter vernunfft u. zimmlicher lybsvermögenheitt verbliben ist.

Den 44. Juli ist uff der Lindmat in Glarnerland ein schiffbruch beschechen. Der Schiffmeister Zindler sprach: "O Jesu komm uns zu Hülff" u. sprang mitendan selbs uss in das wasser. Das schiff brach in einem Huy u. floss das wasser über lyb u. guott. Es warend 25 personen im schiff, die sind alle mit dem läben darvon kommen.

Zuo diser zyt waren in Pündten vernampt u. wolbekanntt: Petter Rascheer, Bischof zuo Chur; Jacob Bundi, Apt zuo Disentis; Hoptm. Baptista von Salis us Bargäl, Ritter; Oeberster Hartman von Harttmanis, landtaman zuo Churwalden, ritter; Hoptman Flori Sprecher, landtaman uf Davas, ritter; Johannis von Planntta, Herr zuo Rhezünns, ritter; Hoptmann Ruodolf von Schouwenstein, Herr zuo Hochentrinns, ritter; lannzhoptman Johannes Guler, landtaman uf Dauas, ritter; Vicari tomen von Schouwenstein von Erenvels, Doctor u. ritter; Potestat Johan luci Gugelberger

von Mos, Statvogt zuo Meinfäld, ritter; lannzhoptman Ruodolf von Planta zuo Zernez, ritter; Hoptmann Jochum von Jochbärg, gewäsner Potestatt, ritter; Potestatt Baptista von Salis, Hoptman Baptistas son, ritter; Potestat Herrttli von Salis zuo Grüsch im Brät., ritter; lanzhoptm. u. lantr. Gallus von Mund, Her zuo löuenbärg; lanzhoptm. Paulus de Floryn, landrichter; lanzhoptm. Joh. Enderlin, landtammann; Jöri Beli, K. Maj. Rhat u. landtvogt uff Castells; Potestat pabtista Tscharner, Statvogt u. Panerher zuo Cur; Herr Hans Jacob Wägerrych von Bärnouw M. zuo C.; landtvogt Johannis Floryn, Kö. Maj. us Fr(ankreich) Dolmätsch; Hoptm. Herttli Raget von Tusis, sässh, zuo Chur; lanndrichter Cristof von Castelbärg, gewäsner Potistad; Vicari Antoni von Sonnwyc, der gar feisst, zuo Sp.; Lanndtvogt Hanns Jöri v. Marmells, Commissari Hanns Jacob Schmit von Grüenec z. I.; Hoptm. Andris von Salis zuo Cur; Vicari Vespasianus von Salis, richter zuo Jenins; Hoptman Johan Planta, gew. Comisari zuo Cläven; Potest. Casp. Baselga, lantv. zuo Oberhalbstein u. hoptm. uf F.: Hoptm. Casper v. Salis zuo Chur: Burgermeister Hanns Bawier; Burgerm, Gudenz Xell; Burgerm, Marti Jenni; Vicari Andris von Salis, richter zuo Malans, Vicari Hanns von Salis zuo Samada; Vicari Augustyn Trawerss, landtamm, zuo Zuz, ritter; Vicari Peter Guler, alter landtamman uf Davas; Vicari Dietägen de Hartmannis zuo Malanns; Comisari Hanns Rascheer; Comisari Cristen Ruodolf Mathys us Brätigöüw; Lannzhoptm. Anthoni v. Salis, landv. in Tomb.: Peter Dusch de ga (ca?) Dusch, landtama zuo Obervaz: potest. Curdyn Beli: landtamman Curdyn Jeclin von Hochrealt; leütenempt Ragett zuo Tusis; landrichter Hanns von Munt; landrichter Gudenz de ga (ca?) Nova; Hoptm. Johannes Trawerrs zuo Ortenstein;

Comisari Meinrat Buol, panerher u. landam. uff D.; Francisc Carli v. Hochenbalgen, Her zuo Haldenstein; Pottestat Petter Planta von Cur; Comisari Hanns Tschortsch, landtam. zuo Splügen; Canzler Rüvinel de rüvinelis von Baldenstein zuo Sils; landtam. Lorenz Wiezel von Zuz; Johan Zun, Hoptm. uf Ramüss; landtvogt Walter Däscher, landtam. zuo Zizers; landvogt Hans Baiäsch von delaporta zuo Chur; Sebast. v. Castelberg zuo Disentis, Hoptm. S. v. C., ritters, son; Potestat Schalget, landtam. in Bärgün; landtam. Fort. von juvalta von Zuz.

Von disen iez erzellten fürnämen punttslüten, deren 61 sind, sint über ein jarzechni oder fierzechni 36 abgstorben, mer dann das halbtheil in so kurzer zyt.

dann eer und pracht in diser wält Herrligkeit, guott und gält ist wie der bluomen uf dem fält: hüt ist er schön geferbt und clar moren ist er dahin ganz und gar und dasz sömlichs sye war erfarend wir alle jar.

Zuo Zizers verbrann in pfingstfyrtagen der ganz helm am kilchenturn, mit sampt den gloggen. Im vndren Engadin verbrunnend etlich hüser zuo Sentt.

Juncker Balthasser Herliberger, J. Caspar von Ramschwag sampt die gsannthen des 10 Gerichtenpundts sind des nüwerwellten landtuogts halben vf Dauas erschinen. — Ein iunger man zuo Almens, Aman Jöri Mounen son, hat einen, Rysch genampt, mit sinem tolchen erstochen.

Den 26. Juni sinnd die gsannthen von Zürich zuo Chur widrum abgescheiden; ir action ist gwesen wider einen kouffman us Italia, scharpfer verlümbdung halb wider iren prediger einen 112.

Den 24. Juli ist hoptman Benedicht Tomath von Malyx mit sinem fendli u. kriegsleütten sampt H. Jochums von lax fendli u. kriegsleüthen, nach vsblybung zweyer iaren in der Cron Franckrych dienst, vnder dem Oebersten Galetti von Glaris, zuo Chur stattlich widrum ankommen.

#### 1597 113.

Der Zuostandt des 97. iars kurz vnd warhafftig hernach summiert durch Johann Ardüser.

Warm, milt vnd trochen wätter ist durch den gannzen winntter gewäsen, alein im merzen war ein Zytli zimmlich kalt, doch one schne; daruf gab Gott einn guotten früling vnd gannz fruchtbarer summer. Es war ein rych iar an höüw, embd, gethreid vnd alerley victualienn.

Darnebet ist an Gottes güttigkeitt u. genedigen warnungen aber nüt abgangen, dann es ist einem buochtreger,
Hanns Germer genammpt, ein langer grosser schneewysser
Engel mit grawem Haar, mit einer dapfferen, gär groben
stim den 20. Juni begägnet u. erschinen, hat Imme ernstlich zuogsprochen: er soll die leüth zur besserung des läbens
ermanen.

Gemeine Eidgnossen hieltend ein grose tagleistung zuo Baden, daruf Johann Planta, Herr zuo Rezüns, Baptista Tscharner, Stadtuogt vnd Pannerherr zuo Chur, vnd Johann Guler, landaman vf Dauas, in namen vnd vs bevälch gemeiner 3 Pündten erschinen sint. Ir aler verrichten ist gewäsen mit Königl. Mayestet vss Franckrych, dem si ernstlichen zuogschriben bi iren gesanthen: landuogt Ziegler von

Zürich vnd Junker Hans Stral von Soloturn, dz ir Mayestet den Pündtneren vnd Eidgnossen 30,000 cronen zuoschicken wel, daruf im wynmonat zuo Chur etwaz gälts vss Franckrych ankommen.

Herzog Johann Casimyrus von Sachsen hat hie in den Pündten vnd ein anzal kriegssoldaten zuo syner lybsgwardi lassen wärben. Nach vergunnung derselbigen hat des Fürsten Guardihoptman, Fridrich von Salis, 24 pündtner iung, dapfer xellen mit des Fürsten Hoffarb vfbuzett, dieselben angenz vf Coburg zuogfüert vnd Ir Fürstl. Durchlaucht 3 iar lanng dienet 114.

Zuo Lenz ist ein kindli geboren mit 12 fingren vnd 2 müler. Vf St. Michelstag ist me schnee gevalen, dann zuovor in zweyen wintren. Zuo Fläsch ist von Jacob Kochers husfrou Nesa ein nün claffter lannger wurm kommen. Diesen Wurm hat Herr Bartlome Anhorn selber gsechen.

Juncker Carli Masner zuo Chur ward von einem ross erschlagen.

Zuo Lennz starb Amman Gudenz Schcier, bi 70 iaren alt; zuo Chur Ruodolf von Salis, ein glerter man bi 30 iaren; hat nie wyn truncken, war hoptman Caspars son. In Bargäl starb Herr Batista von Salis, ritter u. gewäsner Landtshoptm. im Veltlyn, gar alt. Ouch sind verscheiden: Frouw Margret von Plant, ein geborne Stampi, ein hochverstendige Frouw, vnd Frouw Perpetwa von Munt, geb. von Schouenstein, zwei schön, gross, feisst Frouwen.

Hans Salzgäber zuo Meienfält gieng mit der büx ins gebirg, kam nit wider vnd lang darnach von einem, so schaf verloren vnd sie gsuocht, ist er vngefer gefunden worden in einer höli, am rugen ligende, hat die büx am arm noch vigespannt. Ist uff der Steig im selbigen kirchli erlich begraben worden. Man meint, er sei erfroren gsin.

In Pündten sturbent (wyter) J. Albärt Lunaga jung; Frau Catryna Graferi, des H. Tollmetschen frouw.

## Anno 1598 115.

Hernach wolgt, was sich begüben und gwüsslich verloffen hatt in dem 98. iar in den 3 Pündten.

Im anfang des iars ist ein groser schnee gefalen und hat den ganzen winter vs geschnyt. Do ist vf den 17. Tag Hornung an einem frytag gross schrecken, elent, iamer, angst und not durch die schneelöuwina entsprungen. In Bargall, Rynwalt, Safien etc. habents vil ställ mit dem vech zuo grunt gericht. Im Gampoltschyn 116 sint 18 personen durch den schnee vmbs läben komen. Zuo Ferara in Schams hat ein schneelöüwi ein Hus ymgstossen, die stuben aber ist ganz bliben, darinnen 7 personen, darunder ein kintbetteri, sich läbent salviert, dann die von Ander hand angenz das hus vsgraben vnd die 7 personen erlediget, der Husvater aber mit 2 sönen wurdent tod gefunden. Zuo Luwyn, gehört gen Wurmbs, sind 50 menschen durch den schnee vmmkommen. Im Engadyn hats 40 personen costet, alermeist im Münstertal. Am 9. Aprelen haben die schneelöuwinen in Fals 4 hüser nidergerissen, sampt 6 mentschen getöd, 150 höpter vech vmmbracht vnd 35 höügäden gar weg genommen. Daruf folgt grosi höüwthüri in den wildinen, doch ist entlichen vf den schweren, kalten, schneewigen, ia dopletten winter, durch Gottes gnat ein guotter summer ervolgt.

Am Palmsontag hatt es donndret u. blizgett u. ist darzuo am selben tag, das doch nie erhort, in Pündten,

7 quart tüffer schne gefallen, ein quart minder als 2 eln tüf u. in den höchinen oder wilden landen hat er sich an dem tag bis uff ölf quart tüf gesammlett, dann im grundt hinab ist er 7 quart xin, dardurch zuo Chur, in Thomblesche u. wo ops waxt grossen schaden den böümen beschechen ist. Am 18. Dec. u. am 19. tag Dec. hat es in P. ein schne geschnyt einem langen man bis an die weichi oder bis an gürtl.

Am 2. Julio, was Sonnentag, ist der hochgeboren durchlüchtig Fürst Herr Johann Casimyrus, Herzog zuo Sachsen, Landgraf in Düringen, Margraf zuo Meissen, persönlich zuo Chur ankon mit dem statfendli, gschüz vnd ein anzal ab einer ieden zunfit wolufgerüste burger stattlich empfangen vnd inbegleited worden. Vnd als ier Fürstl. Durchl. Cur, Cleuen, Veltlyn sampt andren fläcken by den graupündtern visitiert, ist ir Gnaden an 15. Julio zuo Chur widrum abgescheiden, von vilen fürnemen Pundtslüten 2 myl wägs begleited worden. Zuo dem, dz hochvermälter Fürst sin gmüet, liebi vnd guoten wilen den Pündten in vil wäg zuo erkennen gäben, hat er ouch dem Rascheer, hoptman vf Fürstenburg, vnd Juncker Nicolao, so inn bis in Saxen begleited, statliche vererung presentieren vnd vftragen lassen 117.

Am 6. tag ougsten, ouch an einem Sonnentag, sint zuo Chur 4 fendli Pundtsleüt wolbuzet ankommen, dan man sy, alwyl der friden in Franckrych bschlossen, abdanncket hatt. Vnlang nach dem sind ouch die hoptlüt ankommen: Hoptman Tscharner, Hoptman Herttli Raget, Hoptman Wilh. Schcarp., die 3 burger zuo Chur, die man mit dem gschüz, trometen vnd grosen eren empfangen. Ueberal in Pündten hat man vf aln gmeinden gmustrett.

Zuo anfanng dises iars haben die Herren in der Landschafft Wallis angefangen, sich vm ein vereinung by den Grauwen Pündtneren zuo bewärben vnd die sach so wyt gebracht, das Sy sampt die Evangelischen Ort in der Eidgnoschafft mit verlangen derselben fortgang erwarttendt. Ist ouch domalen vil schrybens vnd widerschrybens abgangen entzwüschend Königl. Mayestet vs Franckrych vnd gemeinen 3 Pünnthen sampt den Eidtgnossen von wägen versprochner 500,000 cronen, so inen alen by disem iar vff 2 zyl hetten solen gelifret wärden vnd aber vf dises mal kein erstattung gemällter billicher zuosag ervolgen wellen.

Inn dem iar hat man hie zuo Tusis ganz herlich vnd ordenlich gespilt oder das spil gehalten vs dem H. Evangelio, von dem rychen man von sinen gastmäleren vnd vom armen Lasaro. Darnäbet hatt den gannzen Summer über der rott schaden 118 strenng regiertt vnd vil kinnder hingenommen. Bargünner sint mit 200 hopt vechs gen Obervaz gfaren, noch ist im meyen Vech by inen Hungers verdorben. Glycher höüwmanngel was im obren Engadyn, Afers, Rynwald, Schams, Medels, Vbersaxen vnd im Lungniz. Es ist zuo Plurs ein Predicanntt, by 80 iaren alt, vonn siner religion vnd predigampt abgestannden vnd über Commersee hinab gereiset. Darnäbet ist ein Italiönischer mässpriester, ouch by 80 iaren alt, luttrisch worden, der vil iar zuo Almens Mäss gehalten, der hatt zuo Plurs an des vsgeträttnen statt das Evangeli prediget.

Gemein dry Pünndt wurdent etlich mal von vnderschidlichen ortten gschrifftlichen gwarnet von wägen vorstender besorgender kriegsgfar, so dem lanntt Veltlyn getröwt worden, darum vil Bytäg gehalten worden, deren ein Warnungbrief volgt iez von wort zuo wort: Wolgeacht günstig Herren. Den fünfften dises monats war ich in Waralle im würzhus zum lämbli beherbriget, da ouch ein Malteser Ritter, ein fürnemmer Herr, beherbriget war, welicher sagte zuo mir: Herr, wannen komment ir? Ich antworted imme: vom Meyenthal vs dem Schwyzerbiet. Er fragt mich: wie wytt sind ir vom Veltlyn gesässen? Sagt ich: gar wenig, Herr. Fragt er: habend ir das Veltlyn gesechen? Sagt ich: ia, Herr. Er sagt: wie gfallts üch? Sag ich: gar wol, Herr. Er sagt daruf: es ist ein grosse Sünd, dass ein so herrlich, edel, costlich, guot land in deren groben lüten hannd oder gwalt sy; aber ich verhoff, man wärd in kurzer zytt von einem andren sagen, die Pünt werdents in die lengi nit bsizen, ich weis, was ich sag. Ich gab im Antwort: Herr, die Herren von Pündten sind gwaltiger, dann ir vermeinendt. Er sagt daruf: ich weiss das, wie starck sy sind, dan ir; es sind noch nit 3 wuchen, das ich das ganz land Veltlyn gsechen hab. Lassend, sagt er mir, dass sich etlich rumoren stilent, alsdann wärdent ir etwas nüws hören, die landlüt werdent dieienigen syn, welche die sach wärden verrichten. Zuo dem haben wir söliche mittel, dass sy mit alen iren bossheiten nüt wärden mögen schaffen. Von desswägen bin ich 3mal inn den lannt Veltlyn gsin u. weiss, was man verrichten mag. - Mit vilen andren sachen, welche ich üch mit glägenheit munttlichen anzeigen wil. Diser Ritter, sagt er, sy von Tartona, syne diener, so by im warent, sagten, er wer von Loda. Er ist bi 45 oder 50 iaren alt, mit 9 dieneren zuo ross vnd 2 lageien. - (Lücke, d. h. es fehlt im Original wenigstens 1 Blatt 119.)

Zuo Zizers starb Landtamm. Hans Huober, gewesner

Hoffmeister und Potestat. Zuo Chur starb Luci Reitten frouw, ein Schalcetti. Zuo Tiron im Veltlyn starb zuo mitten Ougsten Frouw Marya Kessleri, Herren Potestatten Hans Luci Gugelbergers ehgemachel. Si ist in allen tugenden ein hoch berüempti Frouw gewesen, sy hat 22 iar mit Ihren Junckherren Hus gehallten u. als si am todbett bekent, kein span mit einandren nie ghebt, noch inn beleidiget, hat ihrem Junckherren obgemält ein costlichen trüwring zuo einer gedächtnuss u. lezi verehret, hat ire töchtren küsst, mengklichem Cristlichen abgnadet u. (ist) seligklich verscheiden.

Im Meyen ward zuo Genff einem predicaniten das hopt abgschlagen, (um) dass er mit dem Saphoyschen Herzog etwas verstands ghebt. - Zuo Sargans ward einer ghenckt, der gholffen Schenis anzünden, (um) dass man im da nit (hat) welln ein almuosen gen. Im Rynwalt in Pündten sind 2 alte wyber ouch von Hexen werchs wägen (sc. wie in Vaduz) läbendig verbrennt sampt ein man by 90 Jaren alt u. gar ein jungs meittli, sind gemelter ursach halben enthoptet worden. — Cristan Flipp, gewesner würt zuo Splügen im Rynwald, ward in Schams enthoupted u. sin frouw im Rynwald ertrennckt, in Schams wurdent noch 2 wyber ertrenckt. Zuo Tusis wurden ein man u. ein frouw Häxenwärchs halben ouch vom Läben zum tod gericht; warend von Caz bürtig. Darnebet sind zuo Splügen vil andre an eer u. guot gestrafft worden. Zuo Chur ward ein gwandkrämer us dem Ougstal mit ruoten usgschwungen. Dozmalen hat sich daselbst zuo Chur zwüschend 2 jungen töchtren ein Unfahl zuotragen, dass eini die ander vergifft, also dass die ein um das läben komen, die ander, ein schöni gar jungi eines ansechligen burgers u. würts einige tochter,

ward in ysen verstrickt u. nach langer gefenneknuss u. marter umb 100 pfund gstrafft. Diewyl si in der marter druf bstanden, dass si es wäder uss Hass noch us keinem bosen fürsazt (gethon), sonder sy iren solichs us muotwillen ongfehrtter sach u. schimpffswys beschechen, ist (es) iren ouch desshalb für einen erlichen todschlag erkent. Darumb well sich Mengklich der Gottsforcht beflyssen. —

Zuo Lindo ward ein buoch von hochberümpten pundssleüthen in truck verfertiget. Adam Saluz, hocherfaren in der gschrifft, im mahlen u. vilen sachen, verhirated sich zuo Lenz mit Catrina, Jan ruta tochter und beidi gar jung.

Zuo Schafhusen am ryn ward ein herrlich nüw closter paradys gnampt uferbuwen, darüber 6 die alten schwyzerischen Ort schirmherren sind.

Man hat nachgestellt, in verhafft zuo bringen 2 landfarer oder Zanbrächer, so us einem stuck fulen verlägnen verwätterten grasgrüenen holtz 400 guot gulden glöst hattend. Bi den Bäpstischen zeigten si an, es wer Holz von s. Marya Magdalena grab, by den Evangelischen haben sy es für ein remedium contra pestem ussgerüefft.

## Zuostand des 1599sten Jars 120.

Diewyl das tusend Fünffhundert Nün u. Nünzigist Jar das letzte ist u. die Centuriam endet so hatt es sich von Gottsgnaden lieblich u. herrlich geendet u. viel guote liebbliche u. fröliche sachen zur Letzi gelassen u. ist sich Gottes Allmechtigen güettigkeit gegen uns armen sündren wol zuo verwundren. Ja vil meer sinnd Gottes vätterliche wolthaaten u. gnadryche unussprechliche gaaben höchlichen zuo rüemen u. grösslichen zuo prysen. Danebet sind wir gmeinlich

schuldig alle Gott im Himel täglichen zuo dancken von wegen der temperierten guoten liebblichen herrlich erwünnschten Witterung durch das gannz jar us, desshalben überal wie ouch in Pündten grosse fruchtbarkeitt an allen Victualien ervolget u. ist vil u. dermassen guotter wyn gewachsen, dessglichen by mannsgedenken nit beschechen ist u. sind by disem Summer alle frücht vmb ein ganzen monat ehe ryf u. früezyttiger gewesen als zuvor by vergangnen jaren beschechen. Zuo miten meyen waren in unsren landen criesi ryf. In Italia hat man an vilen orten zuo ingehnden Brachmonat linde truben gefunden u. by uns in Pündten han ich selber zuo mitten Höüwmonat blaw truben zuo Mevenfelt gesechen. Es war den ganzen summer über schön warm u, heiss wätter mit lieblichem warmen rägnen vermischt. In allen dryen Herbstmonaten nie kein kalter oder höser tag gewäsen u. nit über 2 mal gerägnet. Der wyn u. annders schluog ab u. wart wolfeiler u. was da wuox war ales bim besten u. gnug. Und ist sich Gott des Allmächtigen güetigkeit gägen uns armen sündren wol zuo verwundren, ja nit nun zuo verwundren, sonder vil mer wellend wir höchlich rüemen u. grösslich prysen die vätterlichen wolthaatten u. gnadrychen gaaben des ewigen Gottes.

Als im meyen zuo Malynis in schalfic ein 18iärige tochter (Amman Mathis war ir vatter), si hies Waldburg, die wolt selb drit an einem sonntag in ein ander dorf wandlen, ist si im tobel vnder dem alten schloss vmgfallen vnd ir red verloren. Darum die andren beid mägd zwey mäneren gerüefft, die gemelte tochter heimgfüert. Ist 15 tag on redt gelägen, bis irer gschwy, als si geyätten, ein schöner langer man erschinen, der gefragt, was die Walburg thüe

vnd gesagt: zeig diner gschwy an, es wärde mit Gottes hülf bald besser; si söll dryerlei krütter nän, die er genammset, drab trinken. Wyter gseit: das gschicht der wält zuo einem zeichen vnd erinnerung zur bessrung. Ist damit in angsicht der frouwen verschwunden. Darab die frou fast erschrocken, des mans rat geoffenbaret, dem volg bschechen. Ist daruf widrum mit der tochter besser worden in iars frist. Darnach Gott bevolchen.

An dem 13. october am abet vm 9 angfangen, gewäret biss vm die 4 vor tag: do ist by heitrem himel ein rouch entstanden, darus feürige gschüz vnd brinnende flammen gschwind wie der blizg eins nach dem andren vsgeschossen sint. Ouch liesend sich herfür lange an einandren rüerende schneewyse strymen; darnäbet was der himel feürfarb, goltfarb, brunrot vnd bluotrot vnd gab ein söliche lütre, dass man am heitren himel kein stärnen sechen kont; die gleser vnd schyben empfiengend ein glanz, als werend ali hüser vollen feür gewäsen. Ich war dozmal zuo Meyenfäld; daselbst wurden zuo diser ernsthaffter, hochbedüttender himmlischer vnd offenbarung wyb vnd mann vfgweckt.

An S. Johannstag ist der Venedische Ambassador, Herr Alvartt, Ritter, in Pündten ankommen vnd verharret bis vf Martini vnd alsdann ungeschaffeter sach verreiset. Die artikel, so ermelter Herr in Namen des Herzogen Marino Grimani vnd der Herrschafft zuo Venedig den Herren Reten vnd gmeinden in den 3 Pündten fürbracht, sint das die fürnemsten in irer substannz gewäsen. Erstlich: das beid Regiment ein andren guoti früntschafft vnd nachpurschafft soln halten. 2. Vnd so die Herrschafft kriegslüt begärt, sol die anzal sich in die 6000 man verlouffen vf dz höchst vnd zum

wenigisten 1000. 3. Die sond dienen zuo fält oder in bsatzungen, vf dem Meer nit, dann alein, so sich ein überfar begebi. 4. Syen ouch nit schuldig zuo stürrmen. Sont der Herrschafft übral dienen, vsgnomen nit in der Herren Eidgnossen gebiet, nit in Franckrych noch in der Grauschafft Tyrol, noch in landen enethalb des Arlibärgs bis an bodensee. 6. So der könig in Franckrych ouch knächt begärt, solen die Venediger mit 4000 mann vernüegt sin. damit das land nit am volc entblösst wärd. 7. Ein monatbsoldig sol iedem hoptman vf 300 knächt zuogstellt wärden on alen verzug. 8. Vor 3 monaten soln sy nit beurloubet wärden oder den solt der 3 monat nütestweniger erfülen. Zum nündten: in kleiner anzal, dann 2000, sond Punzlüt nit von einandren gsündret wärden vnd das mit vorwüssen des Oebersten vs den Pündten. Zum 10. Dem von der Herschafft erwelten proveditoren söllen der Pündtneren Hoptman bevälchen vnd kriegslüt schuldig syn, zuo obedieren. 11. So Pündten selber mit krieg antastet wurdent, mögen si ire kriegslüt vs dem väld widrum abmanen. Zum 12. Die Bstellung eines yeden fendli sol syn monatlich 1700 cronen, in der bsazig 1500 cronen. 13. Die bezalig sond si von monat zuo monat den Hoptlüten ervolgen lassen. 14. Die Herschafft mag den Oebersten vnd Hoptlüt ordnen vnd die Hoptlüt die andren amptslüt. 15. Zuo beiden Ortten sol ein fryer Pass mit handlen, wandlen, koufmanschafft one vflag einiger tracten, zollen etc. gehalten wärden; alein in stärbenslöüffen mag man den Pass instellen. Vnd die disen Verpündeten zuozüchen wellten, haben ouch ir fryen Pass, vnd den fienden sol der Pass von beidenn teilen mit gwalt verhalten wärden. Zum 16. So Pündten krieg hand, ver-

spricht Inen die Herschafft gebürliche vnd mügliche hülf. 17. Järlich, so lang die Pündtnuss wärt, sol die Herschafft den Pündten al iar 3600 Crüzeronen gen Cur überantworten. 18. Dass 3 Pündt von beiden religionen mögen fry gan, stan, wandlen, widerkeren vnd hantieren on einiche verhindernuss der inquisition, doch dass si nit verbottne büecher tragen oder etwas Vsserlichs wider die Päpstlich religion thüend. 19. Mörder, Sodomyten, ofenlich verschreitte dieben, brenner, jungfrouschender, roüber, falschmünzer ist ietwedre Part schuldig, der andren zuo überantwurten vnd sont nienen duldet wärden. Zum 20. Jedwädre Part sol der andren den Pass, 2000 söüm kürn durchzufergen, one bezal einicher tracten vergunnen. 21. Die Herschafft sol den Pündten salz zuolassen kommen, wie sy es iren salzmeistren zuo Brässen vnd Bärgen 121 gäben. 22. Gegenwärtige Capitulationes söln 10 jar ein andren nach wären vnd wyter widrum vf wolgevalen beider Parthien, vnd so mans einandren wil abkünden, sol ein iar zuovor geschechen. 23. In missverstand sol jetwädri Part 2 Commissari schicken, die verglychyng zuo machen. Die sont ein obman nämmen von einem fryen, den Partien vnverbundnen fürsten. 24. Wo span in gwärbsachen wär, so zuo rächt kon, wo der märkt ergangen. Zum 25. So sol keintwäder teil sich mit andren Herren verbinden, so lang dise Pündtnus wäret, so disen articlen zuo nachteil reichen möcht.

Ouch haben Walliser ein Pündtnuss mit gemeinen 3 Pündten begärt vfzuorichten, desswägen ir gesannthe stattlichen in October zuo Chur ankommen. Vnd wurden von beiden theilen nachuolgende artikel gstelt: Erstlichen solzwüschend inen ein ewige, vnwandelbare, bstenndige liebi,

bruoderschafft, einigkeit, Pündtnuss vnd nachpurschafft obseruiert vnd ghalten wärden. Zum 2. Sy sond einandren zuozüchen mit 3000 mannen in einer lydenlichen bsöldig. 3. Iren fyenden kein durchzug gstatten. 4. Was gwunnen wurt in gmein theilen. 5. Al 15 iar die Pündtnuss ernüwren. 6. So Pünd in vneinigkeit wurden waxen, sind waliser schuldig, den friden hälfen machen, im gegenteil Pünd ouch mit inen. So aber gemelti Herren vnd lender, Pünd vnd Wallis, mit einandren in span vnd stöss kemen, sol von ietwädrem theil 3 man verordnet wärden. Die sond der eiden erlassen syn vnd zuo Vrsulen zuosammen kommen vnd ire zwytrechtige sachen schlichten vnd richten, befridigen vnd ablegen. So ist Landtamman Guler in nammen alr 3 Pünd gemeiner Eidgnoschafft ein gesanther gsin 122.

Zuo Almens ward durch Herren Conrat Jeclin von Hochrealt die erste predig one päbstische Cerimonien in derselben kirchen gehalten. - In disem iar sach man 3 sonnen am himmel. Am 24. Ougsten ein grusamer, erschrockenlicher wint vfgstanden, hat 2 stund gwärt. Diser sturmwint ist von Walhenstatt bis gen Chur gefaren. Es war ein grusamer hagel zuo der zytt im Belvorter gericht. Heür sint gstorben: Zachrias Beli, so 54 iar zuo Chur doctoriert hat; Aman Hans Schneler: Hoptman Casper von Salis mit einem langen schneewyssen bart; Jacob Näf vnd Johann Kürsner zuo Ilanz. Der hat ein Ox ein iar gmest vnd des ersten kouffs vm 105 gl. koufft. Er was grad so vil ellen in der dicki als in der lengi, was brun mit nidsich 123 gekrümmpten Hörneren. Ist von Zug kon; hat so vil gwägen, wie man in zuo Ilanz gmezget hat, dass ich es nit schryben darf. Ouch starb Andris Baiesch Delaporta, Zunfftmeister zuo Cur, vnd Juncker Vicenz Ripa, ein gar iunger man. Den 23. October was ein groser erdbidem, das Schloss Rezuns hat zittret, knelt vnd sich dermasen erschütt, als welt es gar zhuffen fallen.

In Ungarn bewysst der erbfyendt Cristliches nammens syn wytt erstreckende macht zum höchsten. Es zücht daselbsthin widrum der Graff von Sultz, so etliche Grauwpündter under sinem Regimentt hatt. Wytter hatt der Oeberst von Morssburg etlich Graupündter angenommen, als die in des Fürsten von Sachsen Guardy zuo Coburg gewesen u. aber von des Fürsten Renttmeister abdancket sind worden, derwegen sich ein theil nach hus verfüegt, andre aber, deren etlich ab Davas gewesen, habent sich in gemeltes Oebersten dienst begeben.

## Anno 1600 124.

Kurz vergriffne Vffürung von bschafenheit und zuostand des 1600. In namen Gottes.

Höüw, Wyn vnd Corn ist by disem iar wol gerathen. — Zuo Trahona im Veltlyn ward Juncker Paul Paravicin in sinem nüw erbuwnen hus vereterlichen erschossen. Am 2. April ist zuo Ygis in des würt Bärnets hus ein söümer ab Davas, Hans Ruedi, die stägen hinab zuo tod gefallen. Glicher gstalt ist zuo Zizers dem Betrutt Buol von Parbon ouch beschechen. Zuo Scheitt ist Amman Cristen iämerlich vinm sin läben kommen. In Bellvorter gricht in einem tobel ist Bernhard Dysli (Ardüser alias) über den wäg vs gfallen vnd iämerlich erfallen. Zuo Lenz ist Jos Malet, ein rycher iunger man, nit wyt vom dorf erfroren. Ist allen fünfen von trunkenheit wegen beschechen. Im Vogelgsang kam

der würt, ein hüpscher junger man, am gmeinen wärch elentklich under einem holz vmm syn läben. Vf dem H. Ostertag ist zuo Lenz Hanns Blaz, bi 40 iaren alt, als er vs dem würzhus heim welen gan, vf dem plaz nider vf sine knüw gfalen, zuo Boden gsuncken vnd also gächlichen (mit der zuosechenden grossem schricken) tods verscheiden. Sölichs ist zuo Malans einem Crämer ouch widerfaren. Zuo Mons kam der müler Bastianet in der müli ouch iämerlich um sin läben.

Durch alerley wunder warnet vns Gott. aber die wält halts für ein spott: doch möcht usem schimpf ärnst wärden. darum man allhie uf ärden muotwiligelich nit sünden sol, sonder ein ieder sol bedencken wol, das sölich vnnatürlich sachen warlichen nit sint zuo verlachen. Drum erlich man vnd erbar frouwen zuo Tusis hand wellen anschouwen ein monstrum kommen von einer kuo. Ist gsin, wie diser rymen gibt zuo: die kuo kam us Safien herus. das kalb war ein rechter grus, gröser, dan dri erstwordni kälber, wie ich han gsechen sälber: bein hatt' es, wie die schwyn, so was die lybs gestalt sin wie ein bär, wunderbarlich, keini ougen, vnd wunderbar warlich:

der kopf grusam gros vnd rund mit einer vsgestreckten zung, an iedem ort näbet dem kopf hat ein breiten grosen kropf.

Vil fürneme personen giengent in dem iar mit tod ab. namlich: Landtamman Ha. Tschortsch, Panerherr in rynwalt: landtvogt Cristen Mathys Ruotsch vf Brätigöüw, bed Comissari zuo Cläfen gwäsen, der erst by 55, der ander by 45 jaren alt; item zuo Zuz Landtaman Gudenz von Juvaltha, gewesner bischöflicher Hofmeister, auch bi 45 jaren alt; zuo Ygis: Aman Ruodolff Dolff, so 8 kinder verlassen, (die) nütestweniger alli gross guot bekomen u. haben ali erben all ir haab u. guot verthan, usgnon Casper Willi zuo Cur ist wolhablich. Den 4. Juli starb Frau Anna Buoli, lanzhoptmans Johann Enderlins Ehegemachl, vnd lanzhoptm. Joh. Gulers Fr. muotter, ein fyni wolberümpti frouw. Item zuo Rychenouw Frouw Anna von Planta, Hoptman Ruodolffen von Schouwenstein, Herren zuo Hochentrins, egemachl. Den 20 December ist Hans Heinrich Menhart, Seclmeister zuo Chur, gar gächligen vnd unversechenlich, als er weln das nachtmal ässen, mit tod abgangen; hat disen summer sin hus mit höchster ziert zum costlichisten buwen vnd vf das schönst zuorichten lassen, sich ouch costlich vf siner tochter u. sines Tochtermans J. H. L. Gugelbergers v. Mos, Stattvogt zuo Meyfält, hochzyt grüst. War bi 46 iaren alt u. (hat) den synigen grosse Barschafft, Zinnsen, haab u. guott hinderlassen, das alles er by sinen tagen stattlichen gemehret u, in uffgang gebracht hat. Er ist in einer halben stund gsund vnd tod gsin.

Sömlichs betracht
vnd veracht
der wält pracht,
dann über nacht
dasselb der tod zuo nüti macht.

Verordnete gesanthe von Gem. 3 Pündten, in Wallis zuo verreisen, warent: vs dem obren grawen punt: Vicari Anthoni von Sonnwyc, landtrichter von Sax; Potestad Wilhelm Schmit von Gruoneck, Joh. v. Plantta, Herr von Rezüns; vs dem Gottshuspunt: Potestat Johan Baptist Tscharner, panerher zuo Chur: Vicari Ruod, v. Plantta: Vicari Augustyn Drawers u. landtaman Curdin Jeclin von Hochrealt; vs dem 40 gerichten punt: Lanzhoptman Johann Guler, Landtamm. uf Davas; Potestat Hans luci Gugelberger von Mos, Potestat Herttli (Hercules) von Salis; Hoptman Rendicht Tomasch in namen des Oebersten Harttmanns, Ritter. Dise gesanthe, ein ieder sälb dritt, wurden abgefertiget zuo den Wallisern, ier ernüwretti früntschafft, liebi vnd Pündnuss mit dem iurameint zuo confirmiren, welches beschächen in der grossen kirchen zuo Sitten in der statt in bysyn 4000 personen. Darzuo ward als ir geschüz abgeschossen vnd mit alen glogen fröud gelüted. Die Grauwpündterische Ambassadores wurden fürstlichen tractiert. Nebet andren eerensachen wart der Juditen action mit Holofernes schön gespilt. Darzuo lies man 3 stund 3 ror mit 3erlei guotem wyn in offnen Brunnen anstatt des brunenwassers, jederman zur fröud ablouffen. Vnd wart kein costung gspart, wie dann im Heimreisen die von Bärn glychergstalt den Gesanten vs den 3 Pündten hoche ehr mit statlicher tractation in gasteryen vnd alerlei fründschafft vnd liebi näbet andren Eidgnosischen stetten ouch erzeiget hand 125.

Zuo Chur, im Thumbläsche, 14 dörfer, Herrschafft Meienfält ist Ops, Höuw vnd ämbd gär missraten, darzug was im früeling ein strengi Höüwthüri. Am 14 November fiel in einer halben nacht in den zamen landen ein schne bis an knüw. Vf Davas was ein Punztag vnd sint das die lesten amptslüt, so gmein 3 Pündt samentlich erwelt hand: Ruodolf Planta, der sex u. fierzigist lanzhoptman Veltlyns; Albärt von Salis, Vicari; Johan Drawers, Comissari zuo Cläven; Bendicht Thomasch, landtvogt zuo Meienfält; Wilhelm von Munt, Potestat zuo Diran; Johan Harttman, Potestat zuo Morbenn. Die 5 letzten haben zuovor in namen der Pündten kein empter regiert. Im Veltlyn haben nachvolgende Herren ein andren nach regiert. Der erst Conrat Plant von Zuz; Ruodolf von Marmels; Bartlome von Stampa; Johan Drawerrss; Schmithans von Rezüns; Jöri Beli v. Belfort; Joh. Drawerss; Jöri Tschortsch von Splügen; Jöri Beli von Belvort; Jacob Drawerrss: Jacob von Marmels: Petter Fyner von Aspermunt; Jöri Schcarpated von Schwe.; Conrad Umbran; Valathyn Walsaryn; Anthoni von Salis; Hanns Schmit; Jöri Beli von Belfort: Jacob Drawerss; Johanes von Marmels; Valathyn Walsaryn; Johannes Planntta; Martin de ca Balzarr; Flori Harttmann; Ruodolff von Schouenstein; Gili Menzel; Conrat Planta zuo Fidris; Baptista von Salis, ritter; Johannes von Planntta; Ruodolf von Salis von Malans; Herttli von Salis; Urich de ca Munz: Urich Pitschen von Sewis; Johannes Drawerrss; Barttlome von Stampa; Harttman de Harttman; Ruodolf von Schouenstein; Paulus de Floryn; Johannes

Guler; Albärt von Salis; Johannes a Planntta; Johannes Enderlin; Anthoni von Salis; Galus von Munt; Hartman de Hartmann, ritter; Ruodolf Plantt. —

Vicari des ganzen land Veltlins, so uf den punztagen gsezt, vom ersten bis uff den letsten sind gewäsen: Ruod. von Prowost; Martin von Capal; Petter Fyner; Ruod, v. Prowost; Peter von Sax; Ruod. v. Prowost; Jori Trawerss; Jacob Fyner; Johann Plantt; Jacob von Munt; Johan Guler; Petter Plant; Franz Ninguarda; Conr. Plant; Anth. v. Salis; Johan v. Capal; Ambr. Gugelbärger; Johan Drawerss; Petter Sonnwyg; Petter Guler; Ant. v. Salis; Pal Floryn; Hartm. de Hartman; Joh. Plantta; Casp. von Schouenstein; Vespasian v. Salis; Galus v. Munt; Jöri Beli v. Belfort; Ruod. Plantt; Anth. v. Sonnwyg; Andris v. Salis; August Drawers; Tom. v. Schouenstein; Dietegen Hartman: Gibart v. Salis. In Summa das sind al Hoptlüt u. Vicari des ganzen land Veltlyns, so gmein 3 Pündt uff den Puntstagen erwelt u. verordnett hant. - 20 (22) sind Saliser vnd Plantig gsin, weliche beit geschlächter sitt der Reforma geroubet hand. — Von den 81 sind noch 12 bi lähen.

Wytter, so haben gemein 3 Pündt in Churwalsen Herren landtammann Johan Guler u. H. Stadtvogt H. Luci Gugelberger sampt andren eerengesanthen von wägen der lang vsstenden restanzen, so Königl. Mayestet vs Franckrych gemeinen 3 Pündten zuo thun schuldig ist, abgefertiget; was ir verrichten, württ die Zytt, so rosen bringt, ofenbarlich entdecken. Wyl aber 2 yez gemelten Herren (nachdem söliches ir loblich thuon u. lassen erfordret) offtermals in disem broch sind vermellt worden, wie ich ihre ab-

contterfehttungen gründlich u. warhafftigklich rymens wis alhie ufstellen:

Johannis Guler der Hochgeleert dem Gott vil tugenden hat bescheert sol drum zum höchsten werden geert.

Nit alein sinem vatterlandt sonder wyt und breitt ist bekandt sin scharpffer hochwyser verstandt.

In den fryen Künsten ist er erfaren, darum in sinen jungen jaren sin namen sich thuot offenbaren.

Ist wol bericht der Philosophy, der gleertisten einer ist er darby des fröuwend sich die Pünd aldry.

Sin allerlieblichisti fründligkeitt mengklichen zuo erzeigen ist bereitt. Yederman rüempt sin wysheitt.

Personhalb ist er wol proportioniert, schön lang u. lieblich formiert, dass er ein ganzes lande ziert.

Alli Zierligkeitt man an im erkent, so imm von Gott ist zuogsent, darum er jung ans Regiment

Ist berüefft u. angenommen; mit frolockung aller Frommen ist er zuo hocher Würde kommen. Uff Davas klein u. gross Rhet haben inn mit sondrer solennitet zum landschryber erwelt u. bstet.

Nit einer oder zweyen Spraachen alein ist er berichtet als ich mein, sonder siben spraachen sind imm gmein.

Die fürnemsten sind im bekandt, die er wol gfasset mit verstandt, darzuo ist er in sinem Vatterlandt

zuo einem landsfendrich erwelt, also das fendli imme zuogestelt al erbarkeit sich im zuogselt.

Den obersten bevelch den hochsten standt die Hoptmanschafft im Veltliner landt gmein 3 Pünd imm vertruwet handt.

In ansechen siner oberzelten qualitet ist er einhelig darzuo bestet durch der Pündten hochwyse Rhet.

Gott hat inn begabt mit vil guat, er ist offt gewesen ein legat da er sich geflissen früe u. spat.

Ales zuo üfnen u. meren was dem vatterland zuo eren was bschert von Gott dem heren.

Den eerlichen gar herlichen standt die Amanschafft in sinem landt regieret er mit allm verstandt. Im gebürt der Eeren ein cranz, sin tugenden von im geben ein glanz, in ässen ist er mässig ganz.

In trincken halt er sich so fyn, dass er imm niemand so lieb lasst syn dass er truncke zuo vil wyn.

Ich red es nit imme zuo gfallen, sondern zum exempel andren allen sol sin authoritet wyt erschallen.

Es welli die Gottlich krafft zuo trost einer ganzen landschafft sin wäsen erhalten standhafft.

Ouch zuo Ehren dem ganzen Pund beger ich das us Herzensgrund u. pitte Gott zuo aler stund,

Dass er den Guler diser gstalt mit froüden lasse werden alt und alle Zytt so wol erhalt.

# H. L. Gugelberger.

In den dryen Fryen Pünden guott zuo Meyenfelt wohnen thuott der wolgemuott von edlem bluott

Johan Luci Gugelberg von Mos, an der that hochberüempt u. gros, ein erlicher herlicher pundsgnos, Sin fröligkeitt inn (ihn) ansechlich macht, würd ouch darum so hochgeacht, dass er betracht by tag u. nacht,

Der landen nutz zuo fürdren balt in sölicher gstalt mit gwalt, mit Raht u. that darob halt.

Diser von Meyfält obgemält ist der schönsten einer in der wält, vermüglich an guott und gält.

Sin edli art, ansechlich u. zart, sin grosser goldfarber schöner bart, sin lieplich gsicht u. guoti art

Sin person tuond zieren wol, er ist aller tugenden vol, drum ich inn billich prysen sol.

Er ist ein Ehre sinem Pundt Der Imme von Herzen grundt zuo aller stund als guotz gundt.

Er ist ein trost den synen alnsammen, er ist ein ziert sinem edlen stammen, hat ouch in sines Punds nammen

vil lobliche legationes usgstanden, da imm vil ruom in den landen ist zuogestanden u. komen zehanden.

Er hat herliche Empter guott, so er mit demuott regieren thuott, das ein jedr hat höchlich verguott. Es hat diser Herr, so hoch genampt, zuo Meynfält das Stattvogtampt regiert zuo gfallen allen sampt.

Zuo Diran war er 2 mal Potestat, da er mit billichem rhat u. that wol guberniert früe u. spat.

Als diser Juncker hochgeacht Zuo Diran inritt mit grosser pracht, Hat man sin tugend wol betracht

Und inn empfangen mit aln ehren, mengklichs fröud thett sich meren des gmeinen mans u. der heren.

Das gschüz ist gwalltig losgangen, fürstlich hat man inn empfangen, sin tugenden das mögen haben erlangen.

An hocher dignitet, ehren u. gwalt thuot er in sömmlicher gstalt übertreffen vil, jung u. alt.

Er ist ein trost den armen u. rychen, sin lob kan man nit gnuog usstrychen, Gott well imme gsundheit verlychen.

Gott well als truren von im wenden, Imme mit fröüden ein gross alter zuosenden um sin läben also loblich zuo volenden.

Sind dise Carminna allsammen durch Johan Ardüser in Gottsnammen in disem jar gfüegt zuosammen. Zuo Chur ward ein kriegsman enthopted, so vs Arosen gewäsen vnd sich vil iar in kriegen wol verhalten hat, aber im heimzüchen zuo Masans nit wyt von Chur ein todschlag an einem lanzknächt von Lindow bewisner schmachworten halb begangen. Nach disem wurden zuo Chur noch 2 gefangen. Der ein ward uf das Meer verschickt 126, der ander mit ruotten usgestrichen. In Schams ward Diebstals halben enthopt ein langer starcker man, so ein eefrouw vnd 6 kinder gehebt.

Ouch hat man zuo Grüeningen 2 man von irer unerhörtter grusammer unthaatten wegen 22 mal mit feurgfüeyenden zangen gemartret, zerstücket, mit dem rad gestossen u. geviertheilet. welicher uncristlichs verbrechen volgender gstalt ist gewesen: Simon, tusentüfel siner unthaten halb genempt, ist den 2. Junii justificiert, Mordt an leüthen begangen 28, pfärdt gstolen 40, in Kirchen brochen 3, feühr inglegt, gstolen u. groubet etc. Sebastian Karnharst von Kremsen, ouch zuo Grüningen gricht, hat diebstal beganngen 120, feühr inglegt u. brentt 6, Sodomitische unzucht mit einer kuo getriben, hat mentschen ermürdt 52, schwanger frouwen gschent, gmürt, uffgschnitten 8, ist den 26. Julii siner unerhörten thaaten halb zum grusammlichisten sinem verdienen nach gestrafft worden, der sin läben ob 100 malen het verwürckt gehebt. Gott well uns gnedigklich vor umfahl bewaren.

Herr Conrat Jeclyn von Goch Reallta hatt durch sin dapffer vermanen u. ermstlichs anhailten zuo Tusis die sach zuo Gottes eer u. fyrung des helgen Sonntags, nit on grossen widerstandt dahin gebracht. dass kein kouffmansgüefter: rys. wyn u. alierley wahren am Sontag nit mer sollend ufgladen u. fortgfüert wärden. (Späterer Zusatz: Würt nit ghallten.)

Uff dem Fryburger See ist im Julio ein schiff mit 6 statlichen Hochzytpersonen undergangen. Uff dem Bodensee ertrancken vil personen u. der Schiffoberst u. giengen 3 schiff zuo grund. 14 tag nach disem ist uff dem Comersee ein salzsöümer mit vil guott sampt etlich personen verdorben. Zuo Trasona im Veltlyn ward ein edelman erschossen daselbst (wo) vor anderhalbem jar Paul v. Paravasyn selbander erschossen ward. Um Martini hat in Ragazer Ouw ein Steinmez einen Schuolmeister us dem Elses ermürdt, nun 2 bazen gfunden. Derhalben der thetter us forcht u. verzwyflung in Ryn geloffen u. als man in welln fachen, sich selber ertrenckt.

Alhie durch Tusis sindt fortgezogen vil kriegsleüth, etliche dem Spannier, etliche den Venedigeren zuo u. sind veziger zyt in genamptem flecken Tusis 440 personen, 90 Ehen, 5 witlig u. 22 witwen u. ist Tusis by den Grauwpündtern ein fürnemer fläcken. Die fürnämsten fläcken, Oerter u. Dörffer in Pündten aber sind dise: Im Obren Pund: Ilanz, Tusis, Trunz, Tisentis, Rhezüns, Ems, Heinzenberg, Schams, Splügen, Lungniz, Waltenspurg, Ubersaxen, Flims, Masox, Süfle etc. Im Gozhus: Chur, Zizers, Fürstnow, Obervaz, Bargün, Tamils, Schweinigen, Wespron, Gasetsch, Zuz, Samada, Sernez, Steinsberg, Buschlaf, Afers etc. Im 10 Gerichten Pund: Davas, Meyenfelt, Malans, Sewis, Schiers, Fidris, Jenaz, Küblis, Castels, Lenz, Alfanüw, Barpon, Curwalden, Schilfick, Langwis etc. In denen u. mehr Ortten, wo Evangelisch ist, hat es vil erliche herrliche gottselige Vorstender u. lehrer, so all us den Pündten bürtig, dann welche sich nit erbar-

lich, bscheidenlich u. gebürlich verhaltend, werdent in Irem Sinodo, deren si all jar eins, mertheils zuo Chur haltend, cassiert u. verbannet. Weliche aber unnder denen allen, wie in all dingen ein wahl ist, mit meer herzlicher anmuottung. vfriger dapferkeitt, vorlüchtender gottseligkeit, hocher stimm u. lieblicher wolredenheit ir ampt verträttendt sind: us dem Obren Pundt: Herr Georg Cazyn zuo Damins, Herr Conrat Jeclyn von Hochrealt zuo Tusis etc.; us dem Gozhusp. Herr Johann Ganttner zuo Chur, Herr Andreas Dominicus zuo Scharans etc.; us dem 10 gerichten Pund Herr Barthol. Anhorn, Herr Georg von Saluz etc. So sind beid predicantten u. 2 Schuolmeister zuo Chur us selbiger stat bürtig, so noch bi minem gedencken soliche Aempter von frömbden sind administriert worden, wie ouch uf Davas, da yez 3 predicanten us demselben land bürtig vorhanden, die Nieren sampt Herr Johann Baiesch von Portta zuo Malans. Warumb aber die Pünd Grauwpündtner, zuo Latin Canines, zuo welsch Grisoni genamset werden, halt ich nebet andren ursachen ouch disi für eini, dass si je u. alwegen gar vil ganz herrlichi erliche alte menner mit grossen grauwen, ja schneewyssen bärten u. höptren gehebt haben u. noch bi louffendem 1600. jar haben, wie ich dann zum exempel etliche, so noch by läben, nammsen wil: us dem obren Pundt: Landrichter Domenicus Boltedt zuo Brügels, Amman Crist von Sarn, ab dem Heinzenberg etc., us dem Gottshusp.: Amman Paulus Bergamin von Oberfaz, Walthier Keminada von Schweinigen etc., us den 10 Gerichten: Amman Casper Michel von Sewis, Amman Hans Baier, so all ganz ansechlich zierlich grosse grauwe bärt haben, wys, lang, wytt under (die) brust hinab u. eines grossen manns spannen breitt u. noch breiter 127.

Wytter sind zuo diser zytt by den Grauwpündtern ger vil Irer Hocher Tittlen. Rittermässiger Mannheitt, wysheit. schöner u. wolproportioniertter person, erfarenheitt in den Spraachen u. stattlicher Vermögenheitt an rychtumben halben in wyttberüempter Authoritet u. hochem ansechen. Under welichen allen das die fürnembsten sindt; us dem Obren Pundt: Jacobus Apt zuo Disentis. Johan Plantta, Herr zuo Razünss, Ruodolff von Schouwenstein, Herr zuo Hochentrins, Gallus vonn Mondt, Herr zuo Löuwenberg, Tomas von Schouwenstein, Ritter, Marti von Mondt, Ritter, Vicari Anthoni Sonnwy, Donat Marcffa us Masox, Hoptm, Johan Baselga, Hoptm. Jochum von Jochberg. Potestat Wilhelm von Grüeneck, landrichter Gili Wettger, landfrichter von Castelberg, Landtshouptm. Paulus de Floryn, Potestat Wilhelm von Mond. Potestat Jochum von Mont Alfa etc. Us dem Gozhuspund: Johann Bischoff zuo Chur. Johan Floryn, landtvogt, Potest, Bapt. Tscharner, Banerher u. Statvogt. Bapt. v. Salis, Ritter, Hans Jac. Wägerich v. Bernouw, Münzerherr, Landtshouptm. Ruod. Plantta. Vicari Augustin Drawerss, Hofkemerling Jeclyn von Hochrealt, Houptm. Herttli Ragett, Houptm. Hans Tscharner. Potest. H. Georg Schearpated v. Underwegen, Houptin, Joh. Plantta, J. Hans Bapt, Prevost, Potest, Jacob Planta, Landtshoptm, Antoni v. Salis, landtamman Fortunat von Juvaltha. Comissari Hans Rascher, Batista v. Salis etc. Us dem pandt der zechen Gerichten: Landtshouptm. Johan Guler. Landtvogt Georg Beli v. Belfort, K. M. Raht, Oberster Harttman, H. Bitter. Potest, H. Luci Gugelberger, Houptm, Flori Sprecher, Ritter. landtshouptm, Joh. Enderlin, Vicari Vespas, v. Salis, Vic. Andr. v. Salis. Houptm. And. v. Salis. Houptm. Benedicht

Tomasch, Landr. Meinrat Buol, Pot. Hertli v. Salis, Curdin Beli Potest., Vicari Dieteg. Hartman, Potest. Dürig Enderlin sampt andre vil mer. (Späterer Zusatz: Von denen 50 obgemelten punzlütten sinnt sitt 14 jaren har 22 abgstorben.)

Es wurdent 23 artikel von gmeinen 3 Pündten ufgsezt wider die unordnung im Veltlyn, von Amptsleüten gebrucht u. wider die pratica ward nüt gehalten.

In der mitt dem könig us Frankrych u. Goland Heinrico III. vor achtzechen jaren wider ernüwerter vereinung (wiewol ir Termin abgloffen) verharrend noch disi ortt, stett u. lender: Glarus, Basel, Solothurn, Freiburg, Schafhausen, Appenzell, St. Gallen, Graupündten, Wallis, Mülhausen und Biel. (NB. Statt der Namen stehen die Wappen eingeklebt und unter diesen sind nicht alle sicher zu erkennen.)

## Anno 1601 128.

Warhaffter rund kurtz vsfürlicher bericht von beschaffenheit rund zuostandt in Pändten des iars nach JESU CHRISTI vusers Herren reinen trostrychen geburt, gezelt sächzechenhundert vnd eins.

Fürnemlich welend wyr näbet andren durch Gottes Ordnung alerley von Jar zu Jar verloffne glückselige vnd widerwertige gschichten vnd zuostendt, Gottes warnende vnns zur bessrung bewegende wunderzeichen in betrachtung nämmen. Erstlich den 5. Jenner gegen abet vm 8 Ur hat sich dermassen ein wunderzeichen am himel erzeigt, das die, so vff der gassen wägfertig gsin, andre vs den hüsren darzuo ervordret vnd berüefft haben. Nach dem ist am frytag den 13. Februar abenz zwüschend tag und nacht ein halb stunt

am heitren himel gegen nidergang der Sonnen nit ein röti, als etwan durch widerglastung der Sonnen bschicht, sonder ein lutri, bluottige vnd ganz erschrockenliche gstalt vnd füriger glast gewäsen, inmassen, dass die bärgen gägen vffganng der Sonnen ein lutren monschynender widerglanz empfangen haben. Die Sonn hatt zuo mitten mertzen ieren heitterschynenden glanntz angefangen zuo vertünklen vnd vil bleicher, dann sonst natürlich vnd gwonlich, herfürgelücht, vnd schynet bi heitrem himel (wie ich dess eigelich wargenommen), als wenn si durch ein fyni stuchen herfürschynen thetti; vnd wie sie alwägen in irem nidergang clar wie golt gelücht, mag man hür iren glannz, wenn sy für golt gad, kum gespüren. Das hatt den ganzen summer vs gwäret.

Daruf den 8. September an der hochgelobten ewigrein Jungfr. Marie geburtstag sich 3 stund vor tag ein erschrockenlicher ärdbidem mit grusammen getöss dermassen erhebt hatt, dass mertheils lüth darab erwachet, wie ich vnd min Husfrouw selig ouch. Die betstat hat sich als ein wiegen, so man streng wieget, bewegt. Zuo Chur vor S. Marti hat es den grossen turrn also starck erschütted, dass die gloggen angeschlagen haben: man beforcht sich der hüsren infal. Das als ein clare ware, ofenbare anbildung ist der herrlichen Crafft vnd almechtigkeit Gottes. Vnd ist diser ärdbidem überal gangen. Wo aber vorgedachter Erdbidem schaden zuogfüegt hatt, würt vermäld, er hab zuo Basel, Schafhusen, St. Gallen vnd mer stetten am Ryn die kämmin ab den tächren gworfen. Zuo Vnderwalden hat er den See dermassen erschütt vnd vígwieget, dass er etliche hüser ertrennekt hat. Zuo Vri ist ein hus ingfallen, darin 8 menntschen

erschlagen. Zuo Lucern hat er die gross kirchen zerspallten. Zuo Zürich hat der See grusam erschrockenlich gwüet.

## Von Wunderzeichen.

Ach Gott, ach Gott, es ist ein spott, dass man so wenig achtedt die gebott; so uns gegäben sinnd von Gott, die man betrachten und hochachten sott. O wee, o wee der grossen schandt, all bös sachen nemmend überhandt in den stetten und uf dem landt. es mag nit haben langen bstandt. Sich zuo, sich zuo, heb wol acht, die wunderzeichen rächt betracht, so durch Gottes würckung und macht beschechen tuond by tag vnd nacht! Gwüss, gwüss würt daruf folgen balt der gross tag mit grossem gwalt! Das sont wüssen iung vnd alt und sich darnach ein ieder halt. Die wunderzeichen Gott, des Herren. sont wir vns billich dran keren. so würd vns Gott sin gnad meren und ewiglich als guoz bscheren. Ach des iamerlichen iamers im iamertal, das sich niemand bessren thuott überal! Drum sennd uns Gott trübsal. kummer, not vnd vil vnfal. O gwaltiger Gott, du hast den gwalt! erlücht ynsre herzen so kalt

und erwärmbs mit diner gnat gar balt, dass dich lieb hab jung vnd alt.
O Gott, o Gott, noch eins ich pitt:
din Göttlich Gnat teil uns mitt,
straf uns nach unsrem verdienen nitt,
mach uns der ewigen verdamnuss quitt!
O Gott, o Gott, ich pitt zulest:
erhalt uns im glouben vest,
lass uns ewig sin dine gest
im Himelrych! Das wer das best.

Zuo Trafuna hat das wasser vm vil 1000 cronen schaden zuogfügt. Zuo Malans war Abraham keiser in einer halben stunt gsund und tod. Zuo Chur hat sich L. Beli über ein stegen hinab ztod gfalen. Zuo Masox wart Aman Lasar Friz von einem pandytten erschossen. In Lungnez ertranck des seckelmeisters von Wila son mit holzflözen. Hans Däscher, ein söümer us dem Brätigöüw, als er einem gladnen ross weln uffhälfen, ist er nit wyt von Stallen (Stalla?) mit sampt dem ross in das wasser gstürtzt und ertruncken. Zuo Damines an einem sontag ein man ab einem criesboum zuo tod gfalen. Also ist Andris mündlis tochter zuo Meienfält am Juli um ir läben kommen. Zuo Obervaz ist Jöri Floryn arbeitseligklich under einem fuoder höuw, so uf inn gfalen, ummkommen. Zuo Fäldspärg hat sich einer erfalen, so miess, (so man zuo den gstrickten stuben brucht) wellen suochen. Zuo Rezüns hat ein holz, so vom tach herabgfalen, einen man erschlagen. Am 10. Juni ertranck Baschi Locher von Oberems, so uf einem flotz gfaren, ward nie funden. An selbigem tag ist min bruoder Jöri Ardüser

selig, dem got ein fröliche uferstendtnuss verlych, nit wyt von Zizers, da er schuol gehalten u, schier anheimsch worden, am ryn, als or welen trincken und härt und wasen mit im inbrochen, ingefalen und erfruncken, nachuolgendes tags zuo Ragaz ordenlich zur ärden bestated worden. Der Amman in Fals ist ouch durch ein unfal gächlich um sin läben kon. Näbet andren hösen zufälen ist gsin in dem iar ein grimmer kalter früling und so ruch wätter, das hie in Thombläsche kein bluost an böümen vsgschlagen bis nach miten aprelu. Daruf in 6 wuchen nie gerägnet etc. — Daruf wyter zuo miten brachmonats ein schweer kalt ruch regen u. schneewätter ingevallen, dardurch in alpen vil höpter rindervech den 15., 16., 17. Junii schnee u. kelti halben todlicher abgang ervolget ist u. war grusam theur höuw, ämbd, schmalz, käs, rys, cestinen, haber, Ziger, salz, unschlit, schmär, korn, roggen, hampf, flax, ärbis, bonen, das als ist gefeelt. Man muost 6 gl. um ein stück rindenschmalz, so sonst 3 fl. costet, gen u. fro syn, dass mans mocht darum bekommen. In summa aler früchten missratung ist ervolget usgnommen Ops, dessi ist unsäglich vil worden. Im Herbst war ein unerhörti kälti, darzuo regierten vil bosi ungewonliche kranckheiten, fürus zuo Lenz u. Oberhalbstein.

Vil Soldaten, so vf Meilandt zuo zugent, hatendt in Pündten ieren Durchzug. Die Venediger haben by den Grauwpündtneren etliche Hoptlüt bestellt. Und als Hoptman Anthoni von Salis vf Rietbärg schon lassen vmschlachen vnd knechten weien annemmen, wart daruf zuo Chur von alen 3 Pündten streng verbotten vnd sölich edict ofenlich publiciert und usblasen und rufen lan, das niemmanntt frömbden fürsten vnd herren sölte zuozüchen.

Zuo Cur ist ein goltschmit gfangen glägen; vnd nachdem er sich etlicher töüfferischer articlen halb in sinem vatterland müesen abwäsend machen, ist er sampt sin husfrouw dem Merhenlant zuozogen. Wie dann in Lungnez zuo Duwyn ouch 2 wolhabent man sich zur töüferei begäben, dann iez 3 iar ein andren nach ein töüffer-predicant us dem Morchenlant heruf in Pündten komen und etlich personen imm anhängig gmacht. Dann ouch in Tusis ein Schuomacher, so mit wyb und kindt hinab zogen ist. Deshalb gmein 3 Pündt geordnet, wo sich bi uns me töüffer erheben wurdent, dieselben mit höchster ungnat abzuostelen, und sölü ire güter den gmeinden, wo si sässhafft, verfallen.

Zuo Meyenfelt wart mit grosser costung und ganz lieplich, herrlich vnd lustig gespilt ein nüwes spil von der tractation eines Königs, so synem son Hochzytt halt, sampt die zerstörung der statt Hierusalem, welche Action Herr Bartlome Anhorn in truckt hatt kommen lassen. Ist allesammen obgemeltes spil gar ordenlich abgangen in bywäsen ob 1000 personen.

Der Ambassador vs Franckrych ist zuo Chur vor gmein 3 Pündten erschinen in tractation, uf was form und gstalt die vereinung undt Pündtnus mit den 3 Pündten zuo renovieren si. Dann die Pündt sich resolviert, gemelt Liga, wie von alter har, zuo continuieren. Doch ist, in diser action acord zuo treffen, ein Punztag bestimpt, am ersten Sonntag nach Wienacht zuo Chur in der Herbrig zuo sin. Ouch wend Bärner sich wyter dann bisher mit den 3 Pündten obligieren.

Am 3. Juni ist abgestorben Sebastian von Castelbärg, gewäsner Stathalter zuo Tisentis; so er noch 3 tag gläbt, wär er landtamman erwellt worden, ist also mentschlicher sachen unstandthafftigkeit inn täglicher erfarnus. Also muost ouch Hoptm. Herttli Ragett, so in disem Jar us Frankrych widrum heimkomen, durch tödlichen Zuofal sin rychtumm u, fröud in siner besti den 4. novemb, verlassen. Ouch starb Pot. Jac. Plant ob 50 jaren alt zuo Cur u. uf Davas landtamman Meinr. Buol, panerherr, sampt sin Husfrou u. zuo Meyenfält Frouw Adelheid Burgouweri, ein geborne Beli, so 46 jar im Witwenstand lobl, zuobracht hat. — Zuo Cur starb Bischof Pettrus u. ward ein andrer Engadiner zuo der Fürstlichen Hochheit erhebt mit namen Johann. - Hie zuo Tusis starb Leut. Heinr. Ragett bi 48 jaren alt und zuo Obervaz: Potestat uff der tell Anthoni Wäber, landtaman, als er 14 tag daruor hochzyt gehalten hat mit des vorgedachten Lüt. Ragett verlassnen wittfrau, welche in eim iar zum andren mal in wittwenstand träten ist. Zuo Cur starb in sinem Studio Curdin, des H. Conrat Jeclinen von Hoch Realt son. - Potest, H. L. Guglberger hielt Hochzyt. Die in der Herschafft Meyenfeld sind der F. Spusen mit dem fendli in schöner ordnung entgägen zogen und al ir geschüz losgebrent.

Zuo Schierss wart einer uss dem Zürichbiett gericht, dass er welen dem landtvogt Jöri Beli ein goltcöti entragen; doch ein felstreich than, indem er die cötti der frouen in des Herren abwäsen mit falsch fürgewenttem vom landtuogt habenden bevälch ylenz angefordret, die frou aber nit welen dran kommen. — (Lücke.) Der Francken zuo Blurs Schwager wart von einem edelman erschossen, demme er nitt sin tochter welln geben, weliche 3 thonnen golt vermüglich.

Den 15., 17., 19. Juni wurdent zuo S. Gallen übel-

thetter mit glüyenden zangen, rad, strick, feür vud grusammer einer stund lang werender martter ab der wält gericht. Sölicher böser, verwegner leuthen sind bi 80, mertheilen Italienisch, so all in bettels wys allerlei schellmenstück vnd abschüchliche vnthaaten verbringend. De halb in die nechst anstossende lender, also ouch in die Pänd, warnungsbrief usgschickt worden sind. Deren ein Vebeltheetteri hat man den 20. ougsten zuo Chur gericht vnd andre an andren Ortten ein guot theil. Zuo S. Gallen wurden 2 häxen verbrent, so wunderbare sachen solten angericht haben. Zuo Lawentyna wurden by disem früeling vil häxen hingericht. daselbst hat man an einem tag 9 verbreht: ir Mässpriester war auch in der zal. By uns in Pündten alhier zuo Tusis hat ein junger man von caz 2 wybsbilder daselbst, muoter und tochter, für unholden dargäben. Die tochter, Anna Fluri. hat sich mit grosser marter des folterseils excusiert: ir muoter aber, Barbla, by 60 iaren alt, ward am frytag, den 17. Juli. irer vergicht nach verurttlett, lebendig zuo verbrennen, doch durch der geistlichen fürbitt, 7 Predicantten, 3 mässpriesteren. ist si mit enthoptung iustificiert und nach dem verbrent worden. Sy hat sich dultig, demüettig und cristlich erzeiget, bis an ir end, sich Gott bevelehende und mit guottem vertruwen zuo Gott gestorben. Man hat wyter process gehebt zuo 2 wybren, so ouch mit sondrer marter examiniert wurdent. Die ein, gar alt, war dultig, die andere hat hut geweinet, sind aber beitsammen unschuldig erfunden. Im Rynwalt ward einer diebstals und bubery halb enthopted.

## 1602 129.

Ein trurigs iar hat sin Endtschafft erlangt und ein ander trurigs iar mit effich betrüeptem elöglichen zuostandt hatt dargägen sin Anfang erreicht. Und habend Gottes in iüngst abgeloffnem Jar warnende wunderzeichen also heür der unbuossferttigen wällt ire geheimnuss unnd bedüttnuss zum teil zuo verston geben und sich mit mengelichs nachtheil und schaden erclärt, und fürhin, wo kein bessrung ervolgt, strenger möchtend ire bedüttnuss an tag bringen. Wer oren hat, zuo hören, der höre; wer ougen hatt, der thüye sy uff vnd luoge wol zuo; wer vernunfft hatt, der bruch sy ouch zur Eeren Gottes und siner seelen heil und nit nun zuo sinem vortheil unnd sinem nächsten zuo nachtheil. Gott gäb gnadt, glück und heil und sy uns armen sündren ewigklich gnedig. Amen!

Dise vored ist gschriben im 1603 zuo ingendem Merzen. Do bin ich 2 iar 8 monat stilgstanden mit schryben, ee ich zur histori trätten. Dan in dem hat mich Gott heim gsuocht und mir min trüwi liebi husfrou gnommen, das mich in langwirigs truren hat bracht. Und sind andre gschäfften ingevallen bis uff den 23 october Anno 1605. Do han ich durch Gottes gnaden die histori widrum zhanden gnommen und volgent vil unfäl, bi disem iar verloffen.

Wil yez zur Histori trätten.

An vilen Orten in Italia, ouch fast durch das gannze tütschlanndt haben im monat Januario die wasser grossen schaden thon. Den 28. Meien um 8 Ur vor mitentag sind 3 schiff uf dem Walhastatter See und 2 schiff uf dem Bodensee mit vil 400 cronen wärt an getreidt zuo grundt gangen, das ouch vil kornfüerer von Chur, Brättigöüw und Herschafft Meyenfält übel troffen hat. In Pündten ward ein stuck schwyzerschmalz, so 3 gl. wärt, vm 6 gl. 14 cr. verkoufft. Es was in alwäg angst und not. Den 11. Jenner sind dem

Marti Grass us Brättigöüw uff dem Walastattersee 44 ross ertruncken; ouch ertrancken etlich personen.

Biss zuo mitten Apprelln ist guotti liebliche fruchtbari Witterung gsin, dessi mengklich hoch erfröuwt ward. Die acker, wisen, bluost an böümen sampt ein schöner fürschuz in den wyngärten war alles in grossem ufgang u. zuonämmen. Diewyl man aber der gnaden Gottes undannckbar ist, hatt Gott den 21. Aprelln, aber dem nüwen calendertag am ersten tag Meyen, ein schedliche ryffen u. grossi kellti lassen infallen, dardurch im ganzen tütschland, wo der best wynwax, ouch in andren nationen inn allen wyngärten dermassen verderbt u. gschennt, dass derglychen so grosser schaden so gächlichen nie beschechen u. ist diser kallter lufft u. schedliche ryffen überal gangen wie im Sept. der Aerdbidem. Die nuss- u. kriesböüm sind darvon erschwarzet als wärent si mit feür besengt u. verbrent gsin. Wo früezyttiger wynwax ist grösserer schaden bschechen, dan zum exempel ist es zuo Cur noch lydenlich abgangen, aber in der Herschafft Meyenfält ist um vil 1000 cr. wärt schaden ervolget. Und wie die kellti den wyn u. etlich frücht genommen, also hat die wermi u. langwirig tröchne (dan vom 9. Aprelln bis uff den 27. tag Meyen es nie gerägnet hat) Höüw u. cornwax hinderstellig gmacht. In summa: der Geistlich Han halltet an mit dem gsang u. krayet offtermals. Die nacht diser sünndtlichen trüebseligkeitt würt balt mit dem glanntz des grossen ewigen tags ussgelöst u. würt derselb tag mit den englischen, himmlischen pusaunen angelütted wärden. Alsdann werden uss dem bett der gräberen uffstan alli mentschen, so je geläbt haben, yez läbend u. noch läben werden bis zum jüngsten tag. Die werden alsdann läbendig,

werden läben u. ewig läbendig blyben, so die himmlisch warheitt (so sälber das läben ist) in irem läben geliebet u. mit liebi u. gottseligkeitt herfür gelücht u. mit wachen u. sorgen dem Hanengsang ufgeloset hand. Die aber, so in uncristlichen lastren entschlaffen, hand das widerspil zuo erwartten, ee dann wir vermeinendt, dann Gottes Han lasst sich ernnstlich hören u. mercken die nacht mit der sünd verfinstret, ist balt über, daruff balt der gross tag würt anstossen u. ufgon der morgenstärrn Jesus Christus, zuo versammlen sine glöübige; dann näbet andren vilfaltigen hochwichtigen warnungen mag ouch das geistlich Hanengschrey bedütend werden, das in der lesten Zyt der wält die heilig evangelisch leer mit yfriger ernsthaffter Dapferkeitt verkünt u. geprediget würt. Zum andren das alle des jüngsten tags bedüttende Zeichen, so unser Herr u. Heiland Jesus Christus unns im II. Evangelio fürgehallten erfüllt sindt. Zum dritten, dass nach der leer des H. Apost. Pauli der Enderist geofenbaret ist. Zum fiertten hat ouch der geistlich Han krayet, durch den yez 14 jar wärenden grusammen schedlichen jämerlichen Ungarischen türckenkrieg. Zum 5 die grusamm gächlich hinzuckende vergiffte pestilenz, so anno 4596, 97 u. 98 vil 100000 personen getödt. Zum 6 die grosse theury in aln dingen. Zum 7 hat ein Han starck kreyt den verloffnen sept. 1601, da sich der erdbidem mit so grusammer macht wytt u. breitt erzeiget hat. Das 8 hanengschrey ist der ein ganz Jar lang wärender bleicher truriger Sonenschyn. Zum 9 die nüwlich geschechni schedlichi frost. Zum 10 der wält bossheit, bracht u. widerwerttigkeitt. Zum 11 der nüw Comet, so grösser dann die ganz wält u. im october anno 1604 erstlich erschinen ist. Zum 12 die gross Finnsternuss, so im Octob. Anno 1605 gsechen ist. Drum ist es nümmen lang vor tag. Ei darum pitt durch Gotts willen, lond uns den ewigen warhafften millten Gott anrüeffen, das er uns regiere durch sinen II. geist mit erkanntnuss siner Hochen gaaben u. vätterlichen warnungen, das wir in der warheit, liebi u. gotseligkeit unser läben verschlyssen u. mit fröüden an yezgemältem grossem tag vor unnsrem gnadentron Jesu Cristo erschinen u. inn himmlische ewigwärende glori uffgenommen wärden. Das verlych uns die H. Drifaltigkeit Gottes, amen. Dem ewigen Gott si ewigklich eer 130.

By disem jar ist wyn u. kürnn u. höüw wenig worden u. gar kein ops. Aembd wär wol gwaxen, kond aber nassen wätters halben nitt ingmacht wärden. Molchen was unerhört theür. Das schmalz was an vilen orten nit zuo bekommen, weder theür noch wolfeil. Dan Gott die unghorsammen wälltkinder heür dergstalt die ruotten zeiget, das der früeling zuo trochen u. der sommer zuo nass gsin ist. Ouch ist darzwüschend kommen Hagel, ryffen, ungwitter u. zum fierdten mal in Pündten Schnee, bis in grund hinab, das also die Frücht durch hiz, kelti, nässi, tröchni, regen, ryfen, Hagel, schne, gfrürsten hinderstellig gmacht worden, so doch bis zuo miten Aprelln erwünscht guott wätter was.

Den 46. Januari an einem samstag in der nacht vm 12 vr ist vf Davas einsmals an vilen ortten so grusamme schneelöüwinen anbrochen, dass bärg vnd tal erzittrett vnd toset. Do brach in: schnee, härd, dür holz, Cris, stein, ganze lerchen vnd Dannen mit sampt den würzen. Vf das hat man mit alen gloggen gstürmet vnd 3 tag vnd nacht mit unussprechlicher müy schnee vsgworffen, vnd 13 todte mentschen under dem schnee gefunden sampt etliche läben-

digen. Ouch hand zuo allen ortten dise löüwinen uf Davas bi 70 ställ vnd hüser zerbrochen vnd hinwägfüert, ouch gar vil klein vech sampt bi 20 mälchküe. Hat ouch vnser Frouwen kirchen gar hinwäg genommen. Daselbst hat man noch läbendig 2 claffter tüf under dem schnee gfunden ein töchterli von 44 iaren, so 36 stund vnder dem schnee vergraben gsin, da sich Gottes providenz, allmacht, sampt der englen biwonig gnedigklich erzeiget hat. Yezgemeltes töchterlis muetter, Jacob Ardüsers verlassne witfrou, ist mit 3 kinden under dem schnee abgstorben. Dis meitli, als mans in die wärmi trägen, hat es gseit: «ich hab nit lang vor üwer ankunfft noch mit miner muotter geredt.» Gfraget von Herrn lanzhoptman Gulero, was? «Min muoter,» seit es, «hat zuo mir gret: wil uns niemand hälfen, so komme uns Gott zuo hülf.» Zuo der hoptkirchen hat man noch läbendig under dem schnee usgraben hoptman Fluri Sprechers son, Hanns, yeziger (1605) vicari im Veltlyn sampt siner husfrou mit 2 kinden, so ouch alli 12 stunt underem schnee glägen warent; aber das jüngste kind fand man tod. Im tal Dischmaa sind 7 personen in einem Hus im schne verdorben. Um miten merzen war noch uf Davas 14 spannen tüffer schne 131.

Den 5. Ougsten nach mittentag entzwüschend 4 u. 5 Uren ist gächligen ingfallen ein gar tunckel u. schweer wätter mit grossem tosen, plazrägen u. Hagel, welcher stein geworffen, gross als wälsche nuss oder als ungebrätschet nüss, so in vil 1000 cr. schaden dem kürrn, hampf u. wyn zuogfüegt hat, nammlich zuo Lombrys, Fennz, ubercastels, Derznos, Camonz u. an mer orten in Lungnez, ouch am Heinzenberg, zuo Sarn, Burtein, tartar, Lyn; in Tombläsc zuo Caz, Fürstnouw, Almens, rotels, Trans; item zuo Cur-

walden zum Closter u. Schiers; in Schalfic zuo Malinis u. in Arossi. Ouch den 4. Jul. hat der hagel gschent im ganzen undren Veltlin bis hinuf gen Sunders u. darvor zuo Cleven, Ryntal, Marbach etc.

Nach langem bedencken vnd vilgehabten difficulteten, ouch usschryben uff die Gmeinden haben die grawen Pündter in den 3 fryen Pündten in hocher Rhetischen landen mit des konig uss Franckrych Henrici quarti Ambassadoren yez zum sexten mal die allte Pündtnussen renoviertt und nüwe vereinungen angenommen, wie glychergstalt die Eidgnoschafft us anlangen des Marschalcks de Byron ouch gethan haben. Zuo Chur hat der pundtstag nach abgloffner 14 tagen sin endschafft erlangt und sint zuosampt den abgeordnetten rattsbottschafften ob 2000 dapferen punzlütten zuo Cur erschinen. Und wo andre land den Fürsten und Herren ungält, schniz, tribut, steür und zoll erlegen müessen, so haben gmein 3 Pünd dargegen durch Gnaden Gottes die fryheit, das fürsten vnd Herren Inen järlichen Vererungen und Jargällt erlegen tuond, wie dann by disem Jar ouch ein gross gält in die Pünd kommen. Und sol disi yezgemachti nüwi Pündtnus so lang ir Königl. Mayest, und sin son, der Prinz, ouch 5 iar hernach, bestannt haben. Daruf hielt hochzyt Herr Ruodolf von Schouwenstein mit Herrn Menharten tochter u. Amm. Casp. von Schouenstein mit II. Hans Sunen von Florin tochter, Panerherr Tscharner mit II. Hertlis verlasner wittfrouen. Den 10. Apreln ist zuo Curwalden Potestat To. Malet von Lenz in einer hüpschen wis, als er heimwelln, also gächlichen nidergfallen und angenz tods verscheiden, das uns als zur fromkeit und andacht zuo Gott bewegen sol. Und hat sich der Etschlendren span mit iren angrenzenden nachpuren, den under Engadineren, mit derselben schaden groslich widrum ernüwret. Es wurdent hopflüt ins Francrych bstellt, doch ward dem zug nit nachgsetzt. Aber in Ungarn zugend bi 200 pündtner, waren merteils underem Sulzischen Regiment. Daniel Gugelberger war fendrich; von denen sint gar lüzel wieder heimkon. Am Samstag, den 5. Juni, ist ob Cur Tommen Griders drijerigs büebli verloren und 6 tag hernach in einem tobel unverlezt siner glidren doch (todt) gefunden worden. Sinior Nicolo Sabargund, ein dapferer edelman, in Schams wonhafft, ward uf Rongällen von einem Schamser Amman us schlächt verursacheter gägenweer dermassen verwund, das er in wenig tagen starb. Den 4. Julii starb J. And. v. Salis, Richter zuo Malans, glich darnach Hoptm. Tscharner zuo Cur, bed in irem alerbesten allter. - Zuo Clefen ward ein afner gross Diebstals halben und zuo Cur einer Sodomitischer lastren halben gericht 132.

In den Pündten ist by vilen Gmeinden der widrum ernüwreter Französischer vereinung und des practicierens halben gross unwillen entstanden, das man, wo si die Herren nit so starck darwider glegt, in den Fendlinen 133 zuosammen kommen wer. Und ist heür in Pündten ein streng, ernsthafft vnd theür iar. Zuo Bargünn ward der geistlich Joseph gspilt. Zuo Dusis ward einer eines darob ergriffnen diebstals halben nach 4 wochen langer gfencklicher Verstrickung ab der cöti ledig, wart flüchtig; was us Ortensteiner gricht. Es beschachen vil diebstäl und 2 mort. Uf Medelser bärg, by unser Frouwen kirchen, ouch nit wyt ob Malyx, ist an ietwädrem ort ein koufman u. gmürt erschossen worden.

Mit den Gesanthen us der Eidtgnoschafft ist us den Pündten in Francrych verritten obgemelti pündnuss zuo besiglen: Vicari A. von Sonnwyg. Panerherr Tscharner und Oeberster Hartman. Und gen Bärn sint gesant gwäsen: landtrichter G. von Mund, Herr zuo Löüenberg; Hoptman J. von Jochbärg; T. von Schouenstein, Doctor u. Ritter; Hoptman R. von Schouenstein; Ba. von Salis; Lanzhoptman Guler; Potest. Herr L. Gugelbärger von Mos; Potestat Hercules von Salis, sampt die 3 obgemälte Herren 134.

Deshall volgt ein rymen diss handlung halb:

Zuo geben ein kurzen bericht von einer nüwen gschicht, so merck uf diss gedicht. Retzier haben sich verpflicht und mit Bärner uffgricht ein nüwen pund und pflicht. welcher uf das end sicht. darum ist uffgericht. dass si sich verknüpfen mit eides band, einandren zuo schirmen ire land. Dass si mit starcer hand uf Wasser u. uf lant einandren sond tuon bystand in ewigkeit, so lang die ärdt von der Sonnen erlücht wärdt Diser yez gemälte pundt haben si gschworen mit herz u. mundt, darus on alls verdriessen fründschafft u. liebi sol fliessen. Haben zuosammen gschworen, zuo bschirmen Gotts kirch userkoren,

zuo verhindren bi tag und nacht der fienden muotwil u. pracht mit rat, tat, gwalt u. macht, zuo handhaben mit aller crafft die Pünd u. Eidgnoschafft dass ir loblich fry regimend durch nyd u. hass nit nem ein end. blyb stet, styf u. unzertrend. Darzuo, o Gott, din gnad send, ungrächte sachen von uns wend, dass alein werd erkend din H. Wort, das blybt on end!

## 1603 135.

— (Lücke.) Vff das sind die tagherren uff Davas ankommen und die Vereinung und Püntt mit den Venetianeren beschlossen. Und als si erstlichen in etlichen articlen stösig, ward von beiden teilen ein moderation verwiliget. Und ward erfunden, dass von 28 gmeinden im Obren grauwen Pund die 21 gmeinden sich resolviert, söliche von vilen iaren her angetragne Venezianische Pündtnus anzuonämmen. Darnäbet die us dem Gozhuspund von 28 gmeinden 18 gmeinden die begärte pündnus zuo halten verwiliget. Bargäler vnd Engadiner haben starc darwider protestiert. Die us dem Zechen Gerichten Puntt sind einhälig gsin, mit den Venedigeren Pündnus zuo haben. Derhalben wurden gsanntten gen Venedig geordiniert, die Vereinung zuo besiglen: us dem Obren Puntt: Vicari von Schouwenstein, ritter; Hoptman Jochim von Jochbärg; us dem Grawen Pund: Hoptman Ruo-

dolf von Schouenstein: Vicari Augustyn Trawerss; Bapt. von Salis, ritter: us dem 10 gerichten pundt: Lanzhoptman Johan Guler; Potestat Hert. von Salis. Indem hat Conte de Fuentes noch wyter ali Meilandische handlung, so durch der Grauwpündtern land nach Flandren und Tütschland pasiert, gesperet und impediert, das man angfangen, die kouffmansgüeter durch das Schwyzerlant zuo füeren. Deshalben etliche Deputierte zuo den Schwyzeren gesand worden, mit inen tractazion zuo pflägen.

Als sich im früeling etliche todschleg im Veltlyn verloffen haben, sind im summer zuo Sunders die Gmeinden mit so hoch verbittertem ernst hinnder einn anndrenn kommen, dz sy zuosammen ghouwen, gschossen und gschlagen haben, also, das vil verwund und ein Doctor sampt ein Edelman uf dem plaz tod bliben und einer empfangener wundenhalb ouch müesen stärben. Desswägen ouch Gesanntthen verordnet worden sint in dz Veltlyn, in diser sach ze procedieren. Namlich: us dem Obren Pundt: Potestat Jochum von Muntalta; Vicari Anthony von Sonwye; us dem Gozhuspundt: Potestat Hans Jori Schgarpated von Underw.; Vicari Albärt von Salis; us dem 10 gerichten Puntt: Comisari Andris Sprächer und Juncker H. L. Gugelberger von Mos, Stattvogt zuo Meienfelt. — Gen Wallis wurden widrum 3 gsannthe abgfertiget: Lanzhoptman Pa, Floryn; Baptist Tscharner, Panerherr und Hoptman Benedicht von Malyx. Nach volendung des Pundtstags vf Davas wart angenz zuo Cur in der Cron Francrych costung ein groser Bytag gehalten 136.

Von witterung vnd wolfeili: Es war ein früezytig iar. Imm merzen sind die böüm schon in allem bluost gestanden u. ist ein guoter summer uf den trochnen früeling gevolget. Im Veltlyn wart gar vil wyn u. derselb so guot, dass er macht ein frolichen muott u. guot bluot, wie der guot wyn thuot. Gott dem Herren si lob u. danck siner grosen gnaden u. güetigkeit. Das kürn ist ouch wol geraten u. alerley frucht L. D. u. ist einsmals unverhofft us luter Gottes gnaden ein grosser abschlag u. wolfeili ervolget am kürn, wyn u. molchen. Im brachmonat fand man ryfi truben. Es war ein guot jar mit füechti guotti witterung, weydriche bärg u. thäler, ein grossi vili alerley ops u. gar vil ämbd. Den 2. Sept. hat der bach, so durch das dorf rint, zuo Lennz ganz ställ mit dem bluomen, bruggen, mülinen und vil hüpschi güeter hingerissen und verderbt.

Volget wytre relation von der Vened(iger) Pündnuss.

Es sind den 46. Ougsten die verordneten gsanten us den Pündten sampt anderhalb hundertt stattliche grauwe Pündtner, al zuo ross, gen Venedig verreyset, da sy von der Herrschafft mit fürstlicher und höchster eer und Herrligkeitt sint tractiert worden. Die Herrschafft hat 70 des Rats und zuo den 70 noch vil statliche adelspersonen sammpt grosem volc den obgedachten Graupundterischen Herren entgägen gschickt, sy nach Venedig zuo begleiten, denen sy angenz Audienz gäben u. si in alem durchys Costfry gehalten, die 7 gsanthen mit der Ritterschafft vnd goltcötinen begaabett. Und wart die Pünttnus entzwüschen den Venedigeren vnd Grauwpündteren bschlossen uf einem Sonntag in einem grossen saal. Und wie man die capitulationes hatt angehört, haben die gsanthen us den 3 Pündten der Herrschafft den eidt gethan. Dargegen hat inen ouch der Herzog den eidt prestiert. Alsbalt hat man ali gloggen des Palasts S.

Johanis glüted, die trommetten geblasen, ali trummen geschlagen, ouch das gros gschüz zum fridenzeichen losgebrennt und den graw pündtern statliche presenten vereeret.

Ein Ambassador von Venedig ist durch die Pünd gereiset mit 24 zuo ross uf Engeland zuo. Demnach ist die Lotharingisch Bottschafft, in die 200 edellüt, durch vnsri land pasiert. — Gemein loblich dry fry Pündt haben ire eerengesanthen uff den Eidtgnösischen tag gen Baden abgefertiget, da vil hochwichtige sachen fürgefalen sint. Alermeist wart versucht, die 5 Ort mit den Evangelischen stetten zuo vereinbaren. Zuo ingendem November wart aber zuo Baden ein grosser tag gehalten, dahin lanzhoptman Guler sampt mer us den Pündten erschinen sind.

Als der Contte de Fuenttes den Contte Georg, den Prinz de Ascoli und 7 fendli Spannier mit gschüz, munition und kriegswafen nach der uf der Grawpündteren grenz erbuwten forteza abgesant, denselben buw mit gwallt, im fal die Pünd mit kriegsgwalt verhindren wurdent, zuo defendieren, so haben gmein 3 Pündt ir anzal zum krieg verordnet, dapfer, strytbare, ansechliche mäner, darunder etliche schon den anzug und ufbruch gleistet, ist ylenz us anwysung der kouflüten von Cläven und Bargäl botschafft komen, man söl noch den krieg inhalten. Uf dz sint die gesanthen us den 3 Pündten zuo Cur zuosammen kon, haben gesanthe gen Meyland verordnett, mit dem Conte de Fuentes zuo acordieren, die sach on bluotvergiessen zuo vertragen. Us dem Obren Pundt: landrichter von Sax; Vicari Sonwyc: us dem Gozhuspundt: Panerher Bapt. Tscharner und lanzhoptman Ruodolf Planntt; us dem 40 gerichten Pund: lanzhoptman Guler vnd Potestat H. L. Gugelberger und Landtvogt Jori

Beli von Belfort in namen des Bischofs zuo Cur. Denen zuo eeren vnd inen zuo nuz sind noch 100 punzlüt mitgeritten. Am 25. October sind die obgemelte gsanthen hinweg geritten, mängklichem abgnadet und vf Meiland zuogereiset. Mitlerwyl hatt man im Veltlyn und an der ryfen bi tag und nacht starce wacht gehalten und wurden 3 hoptlüt: Hoptman Jochum von Jochbärg, Hoptman Andris von Salis, Hoptman Benedicht von Malans in das Veltlin gesantt, anordnung und fürsehung zuo thuon, was zuo kriegssachen notwendig. Obgemelte gsantten haben sich in tractazion eines vertrags gegen dem Herzogthum Meiland ingelassen, daruf etliche capitulationes uf gfallen der gmeinden abgestelt wurdent. Und alwyl der meiste span war von des pass wägen, so luted derselb articel: So die Francosen iren pass und durchzug durch die Pündten welten nemmen, solte man solichs 3 tag zuovor dem Gubernatoren zuo Meiland kunt thuon; der koufmansgütren halb solten die koufflüt die waal haben, dieselben füren lassen, durch welches land si wend. Und solent al kriegssachen gegen einandren ingestellt syn, nach lut der alten verträgen. Und haben unsri gesante guot audienz ghan; sind darzuo die unsren im Herzogthumm costfry gehalten worden. Und als si widrum in Pündten ankommen, ist aber zuo Cur ein grossi tagleistung gehalten worden, da man sich berathschlaget hat, die capitulationes vff die gmeinden zuo langen lassen, und alsdann den Herren landtvogt Beli mit der gmeinden antwort vnd entlicher resolution widrum gen Meiland abfertigen. Do haben vil gmeinden die capitulationes wellen annämmen, sover der Contte de Fuentes die Vestung angenz uff dem boden wel schlysen lassen. Und damit uns Gott nit nach unsrem verdienen straafe, sonder

unnser lieb vatterlanndt by guotem frid, ruw und einigkeit wel schüzen und schirmen, dass diser strytt in guotem verglichen und zuo keinem offnen krieg komme, sind in allen dryen Pündten und im gannzen land Veltlyn wuchentlich gmeini gebätttag und processiones gehalten worden. Und hat man sich mit weer und waaffen verfasst gemacht und sind bi dem iar gar vil Pundts- vnd Bytag gehalten worden und gar vil gesante in frömbde land gschict worden <sup>127</sup>.

## Anno 4604 138.

Hernach volgt ein substanzlicher begriff des rertouffs und zuostandts in Püntten Anno 1604.

Als zuo Anfanng dises iars etlich Bytag wurdent gehalten, wart für guott angesechen des widerwärtigen Hanndels halben entzwüschend gemeinen 3 Pündten und den Spannischen sich by alen iren punzgnossen umm hülf und Rat zuo bewärben, vorstender gfaar fürzuokommen. In Francrych wart abgesant: Hoptman Ruodolf von Schouwenstein, landtvogt zuo Fürstnouw und Herr zuo Hochentrins, gen Venedig zue den nüwen Punttsgnossen: Potestat Herttli von Salis us Brätigöüw, ritter, zuo den Eidgnossen, iren vralten Punttsgnossen, ist verritten: Lanzhoptman Johannes Guler von Wyneck, ritter und landtamman uf Davas. Vnd als die gesannttschafften widrum in Rhätia ankommen, ist soliches ires verrichtens by den Grauwpünnttnerischen Rheten und gmeinden münttliche relation ervolget. Die Eitgnosen befinden für rathsamm, dass die Pündt die capitulationes mit dem Herzogthum Meiland mögent annämmen one nachteil irer geschwornen Pünttnussen; sezend es den Pündten heim zuo irem verstant. Im gägenteil ist des konig us

Francrych unnd der Herrschafft Venedig starc und ärnstlich anhalten und begären, dz Gmein 3 Pünd zuo erhaltung irer Reputatzion solche capitulation mit dem Herzogthumm Meiland nit solend ingan, dann es näbet den ufgerichten Pünttmussen nit bestan möcht. So wel der Conte de Fuentes by den angetragnen capitulationes verblyben und die vesti zuo schlyssen nüt versprächen, es sy dann, dass er bevälch vom könig in Hispannia mög erlangen; da wel er mit anhalten sin best tuon, so man im truwen welli. Befind sich also unser lieb Vatterlant gmeiner 3 Pünd in gfarlichem Zuostand. Wover si by den Francösischen Pünttnussen verharrendt, erpüt sich Königl. Mayestet us Francrych, den 3 Pündten zuo wilfaren, wo si inn wurdent entsprächen, über das, so er inen versprochen und schuldig wer. Ist desbalben ein Puntstag angsezt, der am 5. tag Merzen sin anfang genommen, da man geradschlaget, was in sölichen widerwertigen, selzammen zuostand des vaterlants ouch zuo nuz, lob, eer und wolstand desselbigen möchte zuo thun syn. Und wo Gott nit gröslich sin gnat dem vaterland bewysst, ist zuo besorgen, es wärd schweerlich gstrafft wärden. Doch Gott welli uns gnedig syn in gemein und sonderbar. Es wurdent noch me gsanten verordnet, von Ortt zuo Ortt in die Eidgnoschafft zuo rytten, namlich: Panerher Tschortsch und Potestat Hercules von Salis; mit dennen hat der Ambassador us Francrych ouch 2 abgesant: Hoptman Ruodolf von Schouenstein, Hoptman Jochum von Jochbärg, by den Eidgnosen wyter um rhat und im fhal der noot umm bystanntt anzuohalten.

Der Lanzfürst hat das vergangen iar den Pündten das Fridgält nit erlegt und mustret teglich sin volck. Deshalb

die Puntsherren uf disem Pundtstag dem Bischoff in bevälch gäben, die schlöser Ramüss und Fürstenburg mit gschüz und munition zuo versorgen. Ouch sol man in allen gmeinden mustren. Und wart ouch beschlossen, by den gemachten Püntnussen zuo verblyben, eer und eit zuo halten. Uf dz wärden die Pündt in der Hochen wuchen zum driten mal gschrifftlich durch eigne ylenz abgefertigte botten gewarnet, zuo Genua versammle sich ein gros volc, der Conte de Fuentes wel persönlich kommen, die Vesti zuo besichtigen, er lassi yil kuglen und gschüz uf die Vesti füeren und lase vil kalchöfen brennen und ein nüwen wäg zur Vesti machen, er heig erloupnus vom König in Hispannia, das Veltlyn inzuonämmen und das well er verrichten on sines königs volc und costung mit hülff des Bapsts rüttery. Darum noch ein Pundtstag uf den Osterzinstag gen Cur angesechen ward. Und als daselbs die Pundsherren grünttlich erkündiget und gschrifftlichen von Fürsten vnd Herren verstendiget worden, ouch von der widerpartt selber, die sach sy nit so gfarlich zum krieg, haben sy den Uffbruch mit den fendlinen wider des gmeinen mans willen um ein mal ingestellt und 3 man ins Veltlyn verordnett, das dieselben proveditores ein guott vfsechen haben und so sich wyter krieg und unruw welte anzetlen, solen si es ylenz by tag und nacht den Pündten kuntt thuon. Sy haben ouch allenn ammptlütten zuogeschriben, guoti Spech zuo halten.

Es war by disem iar gar ein warmer wintter mit wenig schnee und ein guotter früeling. An vilen orten hat das sytenwee regiert, daran vil erwaxne personen gestorben. Es sind nach Baden verreiset: Vicari Sonnwyc, Gorius Meyer von Chur und Lanzhoptman Guler, daselbst einer ganzen Eidgnoschafft resolution der schwäbenden kriegsgfar halben zuo vernemmen. Vf dem schloss Castels ist Gott befolen Frau Elisabeth Voglerin, des Landh. Belis egemachel u. zuo Grüsch starb Amman Jacob Ott, des II. landshoptm. Gulers bruoder 129. — Zuo Cur sach man am mentag, den 22. Meyen, zuo mittentag by der Sonnen einen schönen glanzenden Stärn.

Es ist uf alen gmeinden in den 3 Pündten ein usschryben kommen von allen 13 Ortten, sampt den zuogwantten, under dem insigel: Hans Pfyffer, ritter und des rats zuo Lucern, Landvogt zuo Baden, darinnen si begerend zwüschent dem Contte de Fuentes und gmeinen 3 Pündten ein acort und friden ufzuorichten, doch mit condition, was sy handlent söli unwiderruflich in die ewigkeit crafft vnd bstannt haben und sol keintwädri part sich dessi widren, darzuo sy 4 man verordnet haben, so welln si verholfen sin, das die Vesti gschlissen und der Pass geoffnet wärd, damit die Pündt zuovorgehebter fryheitt, ruow, autorited und reputation kommen mögen. Von dessetwägen den 4. Juni zuo Cur widrum ein Pundstag angfangen, der Gmeinden meer zuosammen zuo trägen, der Underthonen apelazion zuo verhören und der Amptlütten rechnungen von den Vischcalen ufzuonämmen. Mitlerwyl hat der Contte de Fuentes sich wyter obligiert und nüwe vereinungen tractiert mit den 5 Ortten, deren gesanthen 20 zuo ross den 14. Juni im widrum heimwärtsreisen gen Cur ankomen, alda ein so groser pundstag gewäsen, das er sich by 4 wuchen lanng verzogen. Und sind uf disem punztag der allerhöchsten Potentatten stattliche Ammbassadores, namlich des konigs von Francrych, der Herschafft Venedig und des konigs in Hispannia, welicher zuo Cur den 17. Juni mit vilen edlüten statlich ingeritten ist. Die Punzherren haben noch 3 herrlich gesanthen gen Baden abgefertiget. Darnäbet haben Curer, Bargäler und ettlich gmeinden me im Gozhus Pund ein friden mit dem Spannischen Ambassador von Meiland beschlossen und die capitulation besiglet, wiewol die andren 2 Pünd sömlichs nach ord. verbüten lasen, diewyl der Punzbrief uswysst, die minder anzal söl alwägen den meeren stimmen obedieren. Und ist noch yez, sover, das sölich sach zuoruokommen sölt, das erst die Gmeinden innerhalb des Vatterlants sälbs under inen zertheilt unnd zwyträchtig worden sindt 140.

Zuo Sonders starb der Lanzhoptman Rysch und hat angenz ein gannzi gerichtsgmeint zuo Tusis den 10. Juni versammlet 4 man verordnet, die gen Cur gereiset und vor gmeinen 3 Pündten das los geworfen, welches under den verordneten uf den iüngsten gevalen, mitt namen Silvester Rosenrol. Der ist den 48. Juni uf Sonnders vereyset. Ein anzal schüzen haben inn mit unsrem dorffendli bis zur Schüsshütten begleitted. Und ist das in anderhalbem iar der fiertt lanzhoptman. Dann erstlich ist si dem Rhezünsischen Heren der nüwgemachten reforma halben abhanden kommen und wart am bärg der Stathalter von Flärden erwelt, dem es mit urtel aberkent und ist zuo Tartar Ama Rysch mit dem loos Hoptman worden, der under den verordneten der lest war. Zuo Chur haben 2 Ambassadores in der Cron Francrych und Herschafft Venedig namen gemeinen 3 Pündten ir iargält presennttiert.

Den 4. Juni sind 2 Flöz, so nach Fälkirch uf S. Johannsr märct welen, undergangen, dann als der erst by

Fläscher wuor bstäckt, ist der hinder uf densälben zuotroffen dermassen räz, das si beid zuo schytren gangen und sint 3 man, einer us Schams, einer von Räzüns und einer von Ilanz ertruncken. Andre punzlüt vil sind in höchster lybsgfaar gstanden, doch mit dem läben sich salviert, aber weer, hüet, gält und tuoch ertrennckt. Den 10. Juni ist Caspar Mängelt von Splügen in einer minuten gsund und todt gsin, als er in grosem zorn 2 welen nachloufen, so im durch sin guott gefaren.

Diewyl von wägen starker kriegsrüstung, so yez bi 2 iaren (an gemeiner 3 Pündten confinen und landmarchen) uf Meyländischem boden geschechen, so ist notwendig geacht, ein gesantschafft an den Herren Gubernatoren desselbigen Herzogthums abzuoordnen. Die Deputierten, so dahin verreyset, sint gewäsen: Johan Planta, Herr zuo Rezüns; landrichter Wilhelm Schmit von Gruenec; Baptist Tscharner, Panerherr; lantshoptman Ruodolf Planta; lantshoptman H. Enderlin; landtaman Salaman Buol. Mit sampt disen haben gemein Eidgnossen ouch 4 gesanten abgefertiget, namlich: Hanns Heinrich Holzhalb, Panerherr zuo Zürich; Ludwig Schürpf, Ritter, Schulthess zuo Lucern; Peter Gisler, ritter, landtaman zuo Uri; Melchior Hässi, landtaman zuo Glaris. Zuo disen allen hat der Graf Fuenz 4 siner geheimsten Rhäten deputtiert, namlich: Herr Groscanzler, Herr Graf von Mendoza, Herr President Paul, Herr Juli de la Lora. Die hand begärt zuo verblyben by den jüngst abgestelten puncten der vorigen abgesanten, ouch bi den lesten capitulationen, so etlich Grauwpündtner mit dem Meylanndischen Ambassador, Herr Alfonz Castallen, ufgericht hand. Die Vesti zuo schlyssen, wolten si kein wort vertröstung tuon: es stüende

nit an des von Fuentes gwallt, sonder an königkl. Mayestet vs Hispannia deliberation. Hat zuo beiden teilen vil arguierens abgäben. So haben die Schwyzer gsanthen mit guotter vernunfft, wyl und glägenheit die sach abghandlet, aber der Vesti halben nüt mögen erhalten, sonder der Fuentes habe bevälch, in fortificierung derselben mit alem ernnst zuo continuieren, und erhielten die Eidgnosen nüt anders, dan ein stilstantt, das bis zuo usgenz september nüt an der Vesti sol buwen wärden. Durch anhalten der Eidgnösischen gesanthen, ouch der 60 gesanthen us den Pündten, verornett vonn ettlich gmeinden uf den Pässen, wurdent die verträg und capitulationes im 4463, 1478, 1484 entzwüschent dem Herzogthumm Meiland und etlich gmeinden in Pündten, Bargäl, Oberhalbstein, Engadyn, Schamms, Avers, Rynwald ufgericht, widrum von nüwen bsteedt, und luted die verglychung: Petter Heinricwes von Azevet, Graf von Fuenttes, General-Oberster und Gubernator des Herzogthumms Meiland in namen ir Mayestet in Hispannia an eim, und Landrichter, Stattvogt, Landtaman sampt 3 lanzhoptman, Gesanthe us den 3 Pündten andersteils, sind in gägenwürticeit der Eidtgnösischen gesanthen in disi ernüwrung, confirmation und erlütrung geträdten, sömmliche trülich, ufrächt und redlich on einichen vorbhallt zuo hanndhaben. Erstlich sond gmein 3 Pündt kein durch und Pass gstaten dem kriegsvolc, so wider das Herzogtum Meiland möcht gebrucht wärden; sover si dessi vom Herzogen und sinen anwälten verstendiget wärden, soln si solchen durchzug mit alen iren cräfften und vermügen weren. Der könig in Hispannia sol den 3 Pündten guoti nachpurschafft halten, ouch kein frömbd volc durch sin land pasieren lasen wider die Pündt und Veltlyn. Die

Pündt mögen zuo irem bruch im Herzogthum Meilant wyn und corn ufkoufen on einiche bezalung der zölen, ouch sond beid teil einandren feilen kouf zuolassen. Ali koufmansgüeter sond kein andri strasen bruchen, dann der 3 Pündt und Eidenosen. In spenigen sachen sol man zuo Cleven oder zuo Sorico zuosammenkommen; ietwäder part sol 2 man erwelen, in 2 monaten alli spenige sachen verrichten. Disi tractation sol wären des konigs läben lang und 5 iar nach sinem tod und sol in 4 monaten mit der Oberherrschafft insigel becräftiget wärden. Zuo diser frist haben zuo merer gezügnus alein mit iren bitschr. (so!) verwart: landrichter H. von Rezüns, Petter Tscharner, Herr Rudolf Planta und die 4 obgmelten eidgnösischen gsanten sampt die gesanten, so die gmeinden us den Pässen in Pündten dahin verordnet. Die 2 gesante us dem gerichten pundt haben nit weln bsiglen. Dann iezgemelter vertrag nit us bevälch der Rhet und Gmeinden gemeiner 3 Pündt sich darvor entschlossen haben, die Meilandsche Capitulationes anzuonämmen, sover und im fal Conte de Fuentes, Meilandscher Gubernator, die nüwerbuwen gros Vesti lasse schlyssen und hinwäg brächen. Dasselb aber in gwüsse erfarung zuo bringen, haben si den Herren Landuogt Georg Beli von Belfort abgesant, welicher wytlöüfige Relation sines verrichtens den Rheten und Gmeinden gemeiner 3 Pündt fürbracht sampt ein schryben vom Conte de Fuentes, lütende: Hochgeacht und Grossmächtig Herren der 3 grauwen Pündt, es ist mir angenem gsin, üwer an mich gethones schryben und nit minder angenem üwr gesanthen ankunfft, und verhof, das üch Herren angenäm sin wärdi die relation, so si tuon wärdent mines guoten wilens und begirt, so ich han an üwren wolstanntt.

So sollend ir von mir vergwüsst syn, dass die Vesti sol üch keinen schaden bringen; dann in ansechung der früntschafft, so angezettlet, würt die Veste und das Herzogtum alwägen zuo üwrem schirm dienen. Von Gott üch alles guoz pitende. Datum Meilant etc. Üwer grosm. dienstergäbner Conte de Fuentes.

Als aber Gemein dry Pündt oberzelti ufgerichti Mei landsche Capitulation nit weln annemmen, sind die Botten bi disem Herbst zuo Hannz zuosamen träten und uff derselben 7 wuchen lang wärender Hanzischer Pundstagleistung sich entschlossen, bi dem Meilandischen vertrag, Anno 4531 uffgericht, zuo verharren und kein friden zuo halten, bis nit zuovor die Fuenttisch Vestung geschlissen sy. Und luted obgemelter Vertrag des 31. jars nammlich: dass entzwüschend gemeinen 3 Pünntten und dem Herzogthum Meilant ein guoti. ufrächti, nuzbari und bestenndige früntschafft sy und das ali händel, kouff und verkouff fry, sicher und unverspert syen, als wenn beid teil under einem potentaten werent; item, einandren die pandyten nit zuo gedulden, sonder inen gericht und rächt zuo administrieren; item, den 3 Pündten sol Veltlin und Cläfen bliben; item, die Veste Müss und der turn a la Lolio Jaco sol in dewigkeit nit buwen wärden; item die Pünd u. ire underthanen solen im Herzogthum Meiland zolfry gehalten wärden; man sol zuo beiden teilen einandren bystant tuon mit prouiant, munition und alerley notwendigen kriegsachen. Disen vertrag haben bsiglet: Glarner, Basler, Schafhuser, und in namen der 3 Pündt der Trawerss; ist ouch darbi gewäsen: Hanns von Marmels, Herr zuo Rezüns; Gudenz von Castlmur; Jori Tschortsch. Es wurdend ouch die gmeinden Räzüns, Embs, Uebersax, Rynwald und Fals von den tagherren zuo Ilanz dahin bewegt, das si von den Spannischen Capitulationes abgeträten sindt und haben versprochen, by dem meeren entschluss, nach lut dem Pundsbrief, gehorsamlich zuo verblyben. Aber die Gmeint Disentis, so 8 dörfer und 2 gros landschafften begryfft, haben von der Meilandischen Capitulation nit weln abwychen, deshalb 3 eigne gesante dahin sint abgefertiget worden: Der potestat Jochum von Montalta, Amman Curdyn von Hochrealta, Vicari Diet. Hartman. Die haben ouch nüt bi inen mögen erhalten. Ist noch der Pündtneren zuostandt zwitrechtig, spenig und gär verworren. Nütestweniger hat man uf disem pundtstag die gmeinden im Gozhuspundt ouch fründlichen ersuochen und vermanen lassen, dass si von ir gefasster spannischer meinung abträten söln, namlichen: Chur, Bargäl, Engadin, Oberhalbstein, Tamils, Avers, 4 dörfer. Die gesantten zuo Ilanz haben geordnet, 6 fendli kriegslüt in das Veltlyn zuo schicken zuo einem zuosaz und defenndierung des landts, deren Hoptlüt solten syn: Jochum von Jochbärg, Johan Baselga, Hans von Capol, Amman Martyn von Damins; item Andris von Salis von Cur, Ruodolf von Schouenstein, Aman Fort. Juvalt, Dusch Prevost; item Flori Sprächer, Bendicht Tomasch, Dietegen Hartman und der Bärtsch. Auch hat uf disem Punztag der Ambassador uss Francrych audienns. Darzuo hand die Ratsherren den feissten Sonwyc, den Herrn Ruodolf von Schouenstein und Vicari Vespasianum von Salis, Richter zuo Jenins, gen Baden zuo verreysen abgeordnet, zuo erkundigen, was trosts sy im fhal der not von den Eidgnossen zuo erwarten hettend. Dise haben ir legation wol verricht. Ins Veltlin wurden ouch 3 gsante abgefertigt, provision der

munition halben zuo thun. Und ist zuo end des pundstages uf aln gmeinden ein usschuss von 1800 mannen gethan worden. Der ufbruch zum krieg wart hinderhalten und us beweglichen ursachen verzogen. In der zyt, als die Punzherren so lang zuo Ilanz bisammen gewesen, sach man am Sonnentag, den 14. October, zwüschent tag und nacht am abet ein erschrockenlich wunderzeichen am himel, ein grosi lütri, clar als der hällglannzend Sonnenschyn, darus schussend vil langi strymen, als spiess, von wysser farb, so gechligen gägen und durch einandren gestochen haben und sich in vil wäg durch einandren bewegende. Daruf ist gevolget ein röti wie bluot, das nit müglich zuo schryben, so wunderbar gestaltett war. Das alles haben beschouwet gar überus vil geistlich, weltlich, hoch und nider stants personen. Gott wel bi disen verierten selzamen löüfen gnat teilen. am 21. October, ouch an einem Sonnentag in der nacht um ein Ur ist widrum am Himmel feürig und bluotig spiesen sampt ein fendli erschinen, das hat 4 stund gwärt, wie ich von vilen nammhafften personen an underschidlichen orten grundlichen erfaren han, und zeigent an, dises wunderzeichen si noch erschrockenlicher gsin, als die röti im vorgenden iar im merzen, ouch sy bi heitrem Himmel gegen ufgang vnd nidergang der sonnen feürrot gsin, von welcher röti langi strymen kommen, so schnell gegen einandren geschossen. Und sind sömliche hochbedütende warnungen Gotts wol zuo betrachten und hoch zuo achten. Was aber daruf volgen möcht (ist's der Will Gottes), wil ich der gägenwürtigen und nachkommenden wält warhafften bericht darvon ufstellen 141

Uff Davas ward Amman Jann Schnyder von Alfanüw

um 500 cronen gstrafft, das er die Meilandisch Capitulation besiglet hatt. Die nüwerbuwen grose Fuentische Forteza hatt die Püntner zuo grosen uncosten verursachet und wart noch ein Bytag zuo Cur gehalten. Darnäbei war zuo Meyenfäld ein grosi conversation viler fürnemer Herren mit dem Francösischen legatten, Herren Emerich von Vic. Sonst war es von Gottes gnaden ein lieplich und fruchtbar iar.

Zuo Tusis starb Amman Johannis Ragett, ein trüwherziger, ufrächter man, war noch nit uf die 40 iar komen, dann er sines lybs natürlichkeit mit der truncenheit geschwächt; er wart von mänigklichen geliebet. Den lesten Juli hat der hagel im Veltlin dem wyn übel hus gehalten. Am 8. ougsten hat ein groser plazrägen vil schaaf verderbt. Den 21. november um 7 Ur vor mitentag sach man ein grosen, fürigen, lutren stärn und am andren tag darnach ein grosen roten creis ringswys um die Sonnen und ist bis uf S. Andristag schön wätr bliben und trochen, aber überal spiz. Am II. Sonnentag, den 9. Dec., ist am abet nachts der heiter himel erschrocklich rot gsin, darzuo geschinen als feür, und hat man noch durch die fürig bluotig röti die stärnen ouch mögen sechen. Gott wel uns alen gnedig sin, amen.

Volgt ein schön, poetisch gedicht, so ein fürnemi Ursach anzeigt ales übels, zwytracht und unruow, und wie disem übel fürzuokommen si.

> Als ich kurzlichen vor tag lang ungeschlafen lag und sann stets hin vnd her, was doch nun die Ursach wer

verderbung unser lannden, so iezen ist ufgestannden, wie wir yezen 2 ganzi iar erfaren haben gar clar vil unruow und kriegsgfar, wie dann ist gar offenbar. Es lat sich schier ansechen, als sy es mit uns gschechen. Keiner wil syn der man, welcher die schult wil han, und sint doch alli glych, der arm als der rych verkert bis uf den grundt.

Als ich vertreib ein stundt in den gedancken tief, bis ich darin entschlief, in dem durchlüchted ganz ein hälschvnender glannz min kammer und duncket mich, wie ich gsäch eigelich ein geist stilschwygend gan zuo miner bestatt stan. Ein lutter schyn und schatt, kein fleisch und bein er hatt. Der thet uf mich ein blick, erwüscht mich by dem gnick und us dem bett mich truog. Min herz vor engsten schluog. Umfasset mich geschwinnt, fuor mit mir, wie der wint

hin durch die wolchen kuol hoch, bis zuo einem gstuol mit hällem glast umfangen.

Daruf so sach ich prangen ein schön adelich wyb, wol personiert von lyb. ire kleider warend durchsichtig, mit syden, costlich und wichtig. von clarem golt durchschönt, herrlich sy sas gecrönt. Bi iren füessen da was ein wincelmass und mas, mit golt ire armen umfangen; so hat sy an iren hangen vil edelgstein und corallen; si hat ein schalen von Cristallen. darin roter clarer wyn gar mäsig geschencket yn. Si war ringswys umzogen mit einem schönen rägenbogen, uf den der geist mich stelt.

Anfieng die Vserwelt,
sprach zuo dem geist also:
O intellectio,
warum bringst uf zuo mir
das elend irdisch tier.
Der geist sprach: er ist beschwärt,
Das unden uf der ärt
in sinem vatterlanntt
nimpt gwaltig überhantt

unruow, zwytracht, empörung, der fryheit ein zerstörung; die ursach wüsst er gären. Us gnat tuo im gewären.

Ich aber mich fast neigt mich undertenig erzeigt. Sy sprach: ich bin die mitelmas; diewyl ich uf ärd danieden was, da stuond es gar vil bas. Ich sprach: o, so kum wider, las dich uf ärden nider. Sy sprach: es ist als umsuss, an min stat ist kon der überfluss, der ist in allen regimentt, geistlich und weltlich stentt, adel, burger und puren, welches mich ser thet beduren. Jederman mich versties, drum ich die wält verlies, deshalb es übel stat und gat, wie es gat das nit alein armuot das lant verderben tuott, es nimpt ouch überhant al laster, sünd und schant ei, gröber dann grob! das fint sich an der prob. Hiemit hastu bericht der sach, die dich anficht. Nimm alein für die hand

vezund din vatterland und schouw es flysig an. und denck dann wyter dran. wie es vor 400 jar gewäsen si fürwar. Da die alten gar fry füerten die policy. do mäsigkeit, ein edler schaz, bi den lüten hat iren plaz: al ding grif iederman mit rächter ordnung an, stuonden einandren by. waren nit in parthy, wie hüt bi tag zertrent, darum ir regiment mocht han ein bestant. wvl si mit starcer hant hielten rächt mitelmas. stuond land und lüt dest bas. namend zuo mit macht, nit tribent grosen pracht. Dardur si namend zuo. besassend ir lant mit ruo, zum wunder alr wält si waren fürgestält, frömbd fürsten und herren hieltens in hochen eren. bis das mit der zvt der überfluss und gyt dahin hat bracht so wyt,

dass si machtend pündnus nüw vil brief und wenig trüw. Darum die iezig zyt feelt von der alten wyt, iez ist vom kleinsten bis zum grösten verkert zum alerbösten. also das man sich wol billich verwundren sol, dz Gott mit sim gwalt so lang hinderhalt, uns nit heimsuocht. wyl man ist so verruocht. Schou an den grosen pracht, welchen mit ganzer macht die fürgesezten tryben, nit müglich ist zuo schryben, darvon die alten frommen nie niit hant vernommen. Desglichen sich ouch an Den verbünstigen gmeinen man, der söliches widerspricht, Doch sich so närrisch richt in alen disen sachen das man des schier muos lachen; sicht nit uf rächten grunt, sunder tuot wie der hunt: so der mit einem stein geworfen würt alein, loufft er demselben nach, bysst darin mit rach,

nit uf den thäter sicht. welcher den wurf verricht. Also der gmeine man die sachen ouch gryft an: würfft nit sin gesicht uf zuo Gottes gericht, nun (nur) uf die creatur. die doch sind wärchzüg nur, Gottes straf usznorichten. und wend ie mit nichten erkennen ire sünd. die Gottes zorn anzünd. wyl si so gar unmäsig versoffen sind und fräsig, in worten grob, unzüchtig, in werchen gar untüchtig, in schweren ungezempt, in unküschheit unverschempt, in Hofart oben schwäbt, in aler unzucht läbt. Drum ist nit ein wunder. das al tugend gond under und der gemein hufen mit frässen und mit sufen halt so gar kein mas. Drum verdärben ist uf der stras, ouch Gottes straf und hant ist über lüt und lant. Alsdann mit Ungedult git man den Obren dschult,

als kem es mit gefer als von inen her. tuond inen widersprechen und welents tölpisch rechen, was klein, gross, arm und rych verschult hant alzuoglych; richten an gross geschrey, hass, zwytracht mancherley. Yez mag man wol verston, von wannen der unrat tuot kon; wie Gott straaffen muos noch sicht man wenig buos, si sint verstockt, verblentt, bis uf den grunt geschentt, lasend ir gwonheit nit, wie ein soumross den tritt.

Ich fragt, wie dem beschwär doch zuo begägnen wär?

Si sprach: wenn iederman fieng an imm selber an und hetti rächti mas in alem dem, und das gehort zuo menschlichem läben im nämmen und im gäben, in alem tuon und lassen.
Wen sömlichs gschech dermassen, so kemend lüt und land widrum in guoten stand, in wolfart und rychtumb.

Als ich fraget widerumm zuo vil und ungeschickt, zornig sy mich anblickt. Der geist mich bald anblies, vom rägenbogen sties. Ich lies ein luten hall und fiel ein gschwinden Fall ab durch den trüeben lufft. bis zuo der ärden klufft mit einem luten sus oben in durch min hus, das al min lyb ercrachet, im ougenblic ich erwachet. Sich zuo: da war es tag! Mit vernunfft ich bewag, wie ich durch das gsicht hett ware underricht. das der landen beschwer vom überfluss kom her.

Heb mas in alen dingen, so mag dir nit misslingen, denn zuo vil ist ungsunt, rächt ist rächt zuo aler stunt.
Gott erhalte den gmeinen nuz, wünscht von Cur Adam Saluz; H(ans) A(rdüser) spricht amen darzuo, dz als noch komm zuo guoter ruo, und das Gott ob uns hab sin hant, das wol stande im vaterlant!

#### Anno 4605 142.

Ware Zyttung von dem 1605. iar.

Zuo Anfanng dises Jars hand sich die Grauwpündter bemüet, ir allte lobliche Pündtnus zuo ernüwren, und sich widrum mit eidspflicht als trüwe punzlütt gegen einandren verbinden. Und hatt im ganzen loblichen Obren grauwen Punnd us bevälch gemeiner 3 Pündten der edel, gestreng, hochgeacht, ansechlich, wys und wolerfaren Herr Lanzhoptman Johann Guler von Wyneck, landtamman uf Davas mit sampt Herren Stattfendrich Andris Bawier uff alen gmeinden obgedachten punts den Punzbrieff zuo hallten schweren lassen, wie dann hie Tusiser Gericht mit dem gschüz, Fändlinen, trummen und pyffen zuo Caz versammlet gewäsen, da hochgedachter frommer Herr Lannzhoptman Guler ein herrliche Oration gehalten mit lieplichen verstenttlichen worten, die nuzbarkeit, ruom und eer sampt ursprung und harkommen unser habenden Pündtnuss dermassen erclärt, das er ein stund geret hat, und hat warhafftig, diewyl er gerett, die Sonn heiss geschinen, so doch vor und nach gar kalt gewäsen. Im Gottshuspundt hand disi legation der widrum ufgerichten Pündtnuss halben tractiert und ouch wol zum endt bracht Potestat Montalta und Hoptman Bertsch. Im Pundt der 10 gerichten hat Vicari Tom. von Schouwenstein, ritter und Docter, sampt Vicari Augustyn Trawerss, sölich loblich wärch verricht.

Als in Püntten in iüngstabgeloffnem und zuo anfang iezlouffenden iars ein punztag und Bytag uf den andren ist gehalten worden, ist widrum im hornung ein grosser Bytag zuo Cur gsin, von wägen, das sich der Conte de Fuentes gägen den Eidgnossen ab den Pündtern clagt und mit sinem Buw ärnstlich fürfart, darzuo ein wassergraben um die Vesti zuo füeren vorhabens. Und damit nit mit graben der 3 Pündten grunt und boden wärde angriffen, sind uf ein nüws 6000 man verordnet, widerstandt zuo tuon, halbteil Pündter, halbteil Veltlyner, da angenz ein iedes Hechgericht und gmeint sich gären verwiliget und ir anzal usgschossen, ouch kuglen und pulver ufkoufft, und verbotten, salbeter in Italia zuo fergen. Und wart zuo Hanz ein Punztag angesechen. Wenn die ufsecher im Veltlyn wurdent kunt thon haben, wer man in aler vI mit fröuden mit den fendlinen ufbrochen. Aber die manung zum kriegsgwalt ist von den Provi. nit beschechen. Aber der Pundstag zuo Hanz der nüwerwellten amptslütten und des kriegs halben hat sinen fortgang. Ist also noch gemeiner 3 Pündten stand und wäsen verworren. unruewig, gfarlich und bös und continuiert der Conte de Fuentes in fortificierung siner Vestinen. Im Veltlin beschächend vil todschleg. In Tiraner ampt sind sit 2 jaren her bis jez 7 todschläg beschechen. Die grusam krancheit, so vor 2 jaren regiert, hat hür abermalen an viten Orten. doch nit wo zuovor, überhand genommen.

Dises ist hür ein guott, fruchtbar iar gewäsen; höüw war wolfeil, kürrn und molchen in einem rächten louff, darzuo war es ein warmer merzen und sind in der Hochwuchen 30 türcken mit roten cäpli und wysen röcken sampt etlich kind und türckenwyber, ouch ein mor, dur die Pünd in ysen geschmidet gfürt worden, wie dann in disem und vergangnen iar offtermals beschechen ist, deren etlich die Francen zuo Plurs koufft hatt und Hoptman Jochum ein meitli; Hoptman Ruodolf Planta hat ein erwaxni koufft, so

er einem rychen Amman in Luwyn zur Husfrouwen gäben hat. Al frücht sind in dem jar gechligen abgschlagen und um den driten teil wolfeiler worden. Widrum uf ein nüwes hat Conte de Fuentes ordnung gäben, etlich capitani und Soldaten wider die grauwpündter anzuonämmen, darzuo er dann ouch 40 stuck gschüz zuorichten lassen. Und hat den 5 Ortten zuogschriben und inen ir völige zalung zuo entrichten anerbotten, so si im wider die Grauwpündter weln hälfen kriegen. Hat ouch darby obgedachter Fuentes von sinem könig 600.000 cronen empfanngen, damit er im fal der not wider die 3 Pünt versechen wer. Und hand gmein Eidgnosen noch me gsandt gen Meiland abgefertiget, ein fridliche tractation zwüschen dem Herzogthum Meiland und gmeinen 3 Pündten ufzuorichten. Si haben aber nüt us-Heür im merzen und apreln nie gerägnet. Zuo miten Aprelln befand man ein erdbidem.

Als uf der Badischen tagleistung ein resolution abganngen, so gmeinen dryen Pündten nit annämlich, haben sy ire gesante gen Zürich abgefertigt, daruf die Evangelischen Stett Zürich, Bärn, Basel, Schafhusen und Glaris einen tag zuo Arouw gehalten und sich erbotten, mit hülf des Francös. Ambassadors die 5 Ort sampt Soloturn, Friburg und Appenzell dahin zuo wysen, das si nit me daruf sond tringen, dz gmein 3 Pündt die Meilandisch capitulation mit der ratification söhn mit iren insiglen confirmiren und nütestweniger solten si mit der schweeren last der nüw ufgefürten Forteza molestiert syn. Darnäbet aber hand sy den pündten geraten, ermanet und gebätten, den krieg noch inzuohalten, damit darzwüschend commliche mittel und bessri glägenheitt möchtend erfunden wärden, den krieg gar abzuostellen, und pitend,

dass die 3 Pünd under inen selbr wol vereinbaret sient. Daruf ist im brachmonat zuo Cur ein Bytag observiertt worden, da die gesanten Ratsbotten der gesamten relation ires verrichtens in der eidgnoschafft angehört und mit rat der eerwürdigen Herren predicantten zuo Cur versammlett, ein algemein bätt- und fasttag uf ein yeden frytag zuo halten, darnäben vermyden Spil, tannz und alerlei innstrumennt der Musica, hochzytliche fest und alerley fröudenspil, und sölen die würt gar kein wyn usgen, dan alein um bare bezalung. der trunckenheit ein grossen abbruch zuo tun. Es ward ouch bschlossen ein stillstand des kriegs halben und darüber die provision gesterct und verornet ein heimlichen Radt von 15 mannen, damit alle sachen in Secrett verhandlet wurdent. Ouch solte man mit dem strafgericht zuo Hanz stillhalten. Das wart alles abbeschlossen uf gfallen der gmeinden, deren enntschluss uf dem Pundtstag zuo Hanz ervolgen sol 143.

Item man hat ouch dem Herren Ambassadoren Carli Pascal, Königl. Mayestet us Frannckrych geheimen Rat, audienz gaben, der ouch stillstand des kriegs um ein mal abschaffung des Hannzischen strafgerichts begärt hatt. Es ward ouch uf disem Punztag ein buoss gesezt über die verbrächung obgenammsetter Pennitenz, dann uss dem krieg würde grosse wytlöüfigkeit erwaxen. Heür hat sich der Meyen wäters halben wol anglassen und wurden vil gfangne türcken hie fürgfüert. Zuo Hannz wart gstrafft der Herr zuo Razüns Hans Plannt, landrichter Wilhelm schmit von Hannz, landrichter Hanns von Sax von Truns. ieder um 200 cronen, und muosten ire goltcötinen, so si vom Conte de Fuentes

empfangen, usgäben und dem Punt zuostellen und überantwurten 144.

Die nüwerwellten amptslüt sind on pracht demüetig uff ire empter geriten. Lannzhoptman war mit dem los: Bärnet Adanck von Fläsch; regiert 3 monat und starb, und kam Andris kum-in-not von Meyenfelt au sin stat. Vicari war Hans Sprecher, Hoptman Fluri Sprechers Son. Andris Andreoss von Buschlaf wart durch gunst und glücksfaal Potestat zuo Tiran; und Potestat zuo Morben: Jann Janic us Schams, so min schuoler gewäsen; zuo Trahona: Simen Marti von Undervaz, hat 9 kint mit im uf dz ampt; Commissar zuo Cläuen: Engelhart Brügger; zuo Plurs: Jöri Meyer von Cur; landvogt zuo Meienfelt: Anton Bultera von der müli etc.

Es wurden 2 Cameltier dur die Pündt gefüert. Hie (zuo Tusis) starb Urschla Regetti, so es mit überflüssigem pracht alen edlen frouen wyt vor thon hat, und diewyl si keini nache lybserben hat, wurdent ire kleider mer dann an 30 ort verzetlet. Zuo Cur starb Hans Jos Gredig underschriber. — Zuo usgents Brachmonats endet sich das Strafgricht zuo Ilanz und was widrum von des kriegs wägen ein groser Bitag 145.

Die zuo Alfanüw haben sich von den Lennzeren abgesündret und ein eignen Amman erwellt. Sind us einem gericht 2 gericht worden, wie vor 10 iaren ouch beschach; hat aber iez, als ouch daselbmal, nit lang bstant kan. — Im Höüwmonat starb zuo Cur Herr Johann Ganttner; hat sin predigampt bis in sin alter und absterben mit demuot, frommkeit, gottseligkeit und guotem verstant wol ziert. An sin stat volget Johan Ponnttisella, ist aber nun 2 iar inn disem stanntt verbliben, do hand Inn die erwürdigen Herren im Capitel dieses diensts entsezt und kam an sin stat Herr

Jöri von Saluz, im predigampt hochberümpt, in der arzny hocherfaren, im wandel erbarlich und loblich. Statfendrich And. Bawieren frou starb gar iung und uff dem hof ist Ferdinandt von Mundt, Thummprobst des Fürstl. Stiffts zuo Cur, im 40. iar sines alters zuo tod gefalen über ein stegli ab am morgen frü; war ein fründlicher Herr, des Herrn Landtrichter Galusen son. Nachdem ist sin Bruoder, Martin von Mundt, ritter, ouch ellenden tods gestorben.

Im ougstmonat hat in etlichen orten der hagel gschennt, sonnst ist den gannzen summer us herrlich temmeriert guot wäter gsin, dass mans nit hat besser wüntschen können L. D. Am 8. tag Ougst hat min gfatter Tommen Gili und ich und ander erlich nachpuren ein bäsmen am himmel näbet dem mon gsechen stan und als der vergangen, hat sich erhebt ob dem Mon kolschwarzi wolchen; der Mon war do erst glanzent und gröser anzuosechen, als andri mal.

In den pündten sint ankommen gesanthe von alen gmeinden des ganzen lannt Veltlyns, sint für Rhet und gmeinden kert mit höchster pitt, dass mans liberiere, dass sy die 30,000 söüm kürrn, so von Meilant kommen uss bevälch der Puntsherren, das land vor kriegsgfaar zuo proviandieren, nit müessen kouffen, es si nit guot, und dass si die 1000 cronen von Miser Bocardi wägen nit müesen erlegen und das die Wormbser nit solten mer fryheit haben, als sy etc. Haben wenig erhalten. Die Herren predicantten des obren punds undrem Wald und 3 us dem Gozhus waren zuo Tusis versammlet.

Im Ougsten ward widrum ein Bytag zuo Cur gehalten und ein andren tag angsezt uf den 8. Sept., ouch gen Cur 146. Den 12. October waren zuo Tusis versammlett die fürnämmsten von Fürstnow, Obervaz, Heinzenbärg, Schap., Schams, sampt etlichen Herren Predicantten, ouch von wägen des verworrnen zuostands unsers Vatterlands. Der Landrichter und Sonnwyc sind in Masox verreyset, von wägen dass die 3 Ort, so Bälenz bevogtend, grund und boden, land und lüt ansprachent, so in der 3 Pündten gebiet gelägen. Am Sonntag, den 27. October, fieng an abermalen ein grosser Pundstag zuo Chur. Sunst stuond es wol in allen 3 Pündten von den Gnaden des Allmächtigen Gottes. Dann im vergangnen jar ward überal nienen kein schmalz zuo kouffen funden, und so dessi us dem Schwyzerlandt heruf in unser landt gfüert ward, hat ein iedi crinnen 13 crüzer gollten, so doch bi disem iar dessi überal gnuog zuo finden ist, die crinn um 6 er. Darzuo was wolfeil: höüw, embt, molchen, fleisch, eyer, salz, ärbis, bonen und anders.

Es ist mir von einem Gott liebhabenden menschen 2 bücher zuokommen, deren das ein Oratio prognostica, vor 17 iaren zuo Zürich getruckt worden, dess Auctor Doctor Wigand Spanheim. Im selben stat von Wort zuo Wort: «Ein so grosi und erschröckliche Finsternuss der Sonnen, die man vil 100 iar nit gröser und erschrocklicher gsechen, noch künftig würt gsechen wärden, würt man Anno Cristi 1605 am 2. october um 2 nachmittags sechen. Die würt so erschroclich tuncel sin, das man die starnen würd mögen sechen. Solche finsternuss würt zwyfels on schier das end aler dingen im 1606. iar mit sich bringen. Im andren buch, vor 41 iaren truckt, dess Auctores die hochgeleerte Ciprian Leovic und Samuel Sidocatz, stat von wort zuo wort also: «Ein erschroclich Finsternuss der Sonnen würt Anno 1605 erschinen und ist gwüss in langer zyt kein gröseri

gsechen worden, und ist müglich, es wärt in künfftiger zyt kein sölichi wärden. Es ist nit zuo wüssen, us wz ursachen doch so vil grose finsternussen sich in so wenig jaren begäben, welche schwere und gfarliche bedütung uf inen tragen. Es ist fürwar zuo glouben, das sy die letsten zyten, in welchen ali liebi und frommkeit würt ercalten, die gerächtigkeit und warheit würt undertruct wärden, und ales vol ufruor und betrübung sin. Daruf wir nüt anders zuo erwarten, dann den undergang und das end der ganzen menschlichen gmeinsami im 1606.» Deshalben wir ali mit begirlicher anmuottung und verwundrung uf disi finsternuss gwartet. Ist dieselb uf tag und stund, als gwysaget war, herzuokommen. Die Sonn war schier gär verfinstret, man hat stärnen am himel in der wyl der finsternuss eigelich gsechen. Entzwüschend dem himel und den wolchen giengend uf feurige dämpf und ein gälgrüner rouch, iez an einem, dann am andren ortt. War nit so gar erschroelich, als obige wysagung uswysst, dann ich ouch sälber solche finsternuss lanng besichtiget. Zuo usgang der finsternuss ward gesechen ein schöner rägenbogen.

### Anno 1606 147.

Dises iez gägenwärtig iar ist von bsondren gnaden des Allmächtigen Gütigen Gottes ein lieblich, still, rüewigs, fridsams, fruchtbars, glückhafftigs, gsundes Jar gewäsen, L. D. Es warend ali ding in guoten wolfeilen louf und kouf. Im Veltlyn gab man den herrlich guoten wyn so wolfeil, derglychen nit vil erhört worden: bi der lägelen zuo kouffen ist ein mas nun um ein crüzer kommen. Das Wätter war den früeling, summer und herbst so guot, das mans nit besser

het können begären: nienen theten die wasser schaden, nienen war pestilenz vorhanden, nienen hört man von kriegen sagen. Wiewol in Pündten der wyn nit so wol geraaten, als fären, ist doch heür gar vil me höüw und ämbd und als bim besten ingmacht worden. kürn ist ouch wol geraten, vil und guott worden: ärbis, bonen, hannf sind lang nie so wol geraten; an vilen orten ouch vil ops, dann es war gross fruchtbarkeit und ein rych jar. In den alpen ist es ouch wol abgangen; alein in Thomblesc war kein ops und zuo Cur wenig. Gott sy um als guoz alzyt hochglobt und ewig geprisen. Es wart uf ein nüws ein heimlicher Rhat gsezt und ein Bytag uf den andren. Unsre Herren ritend gen Baden und etlich in Francrych, als von der beschweerlichen hochgefarlichen nüwerbuwner Fuentischen Forteza wägen. Obgenamseter nüwer Rhat sont mittel, stäg und wäg suochen, damit gmeini land by ir wol hergebrachter fryheit ouch fürohin verblibent und ordnung gäbent, so der krieg sin fortgang welt haben. Und waren in disem rat 15 man, welche im früeling hie zuo Tusis zum andren mal sind zuosammenkommen, als ouch zuo Cur noch ein Bytag ghalten wart. Und hat der Ambassador uss Francrych zuo Tusis sin hofhaltig. - Zuo Cur zum obren tor uf der brug hat ein Französ. Hoptman ein Doctor von Belizar mit dem weer durchstochen und umbracht. Der Hoptman, ein alter Herr, ist lang gfangen gsin, endlich noch mit eeren liberiert. - Zuo Splügen ein alter man im wald umkommen. - Zuo Valendas ein müli sampt der müller verbrunnen. - Im Veltlyn wurdent 2 Punzlüt, als si etlich pandyten wolten gfängeklichen annämmen, elentklich erschossen. Min bruoder Curdyn war ouch in

groser gfaar sines läbens. Im Meyen ist ein Spannischer koufman mit 30 gfangnen türcken durchpasiert; in dem wart zuo Cur uf einem Bitag sölcher kouffmanschafft den Pass abgstrict, das kein Türcken mer durch die Pündt sint gfürt worden.

Zuo Cur ist abgestorben der guott, trüwhärzig münzmeister Hanns Jacob von Bernouw in mitelmässigem alter, und hat sich mit sinem hochprachtlichen wäsen und stattlicher hofhaltung also gechligen geendet und ist uns dardurch abermal von Gott ein spiegel ufgstellt worden, zuo schouwen, dass wir nit uf das Zytlich solend hoffen, buwen und truwen, sonder alein uff Gott, und dem himmlischen vaterlant nachtrachten. Gemälter münzmeister hat al tag ob 100 personen gspysst und trennct und noch darzuo iärlichen etlich 100 gl. vereergabet, grosse gasteryen gehalten, da mengklich fürstlich tractiert worden, buwet ali iar Hüser, und ali im wolglägni güeter, so feil warend, koufft er und zalt als theür mit barem gält. Die ganz statt hat in hoch betruret, fürus alerley Handwerchslüt.

Obgedachte 15 Herren des heimlichen Rhats: us dem Obren Pundt: landrichter Cristen von Sax zuo Waltenspärg; Hoptman Jochum von Jochbärg, ritter; Vicari Tommen von Schouenstein, ritter, von D.; Leütenämpt Jöri Tschortsch; Amman Jacob von Morissen us Lugniz; us dem Gozhuspundt: Burgermeister von Cur Hans Bawier; Hoptman Ruodolf von Schouenstein, ritter; Hoptman Baptista von Salis, ritter; Amman Lorennz Wiezel von Zuz; landvogt Walter Däscher von Zizers; us dem 10 gerichten Pundt: Hoptman Flori Sprächer, ritter; Hoptman Hans Enderlin; Hoptman Bärtsch von

Grüsch: Hoptman Gugelberger von Mos, Stattvogt zuo Maienfeld; Commissari Andris Sprächer.

Im Juni ward zuo Cur ein algemeiner punztag gehalten.

Hoch zuo prysen Gottes allmächtikeit und unussprächliche güetigkeit, darnäbet zu erkennen des menntschen thorheit und was von der Pratic zuo halten sv. darum han ich dieselbig us dem Calennder diz louffenden 1606. jars abgeschriben und hieher gesezt, und lutet also: «Der hochgelehrt Ciprian Leovic schrybt, dass die gros erschroclich finsternuss, im 1605 geschechen, wärde ire cräfftige würckung im aprelen im 1606, jar anfachen erzeigen, darum würd das 1606. jar alles unglück vol syn; durch die langwirig kellti, ryfen und schnee wärden die fruchtbaren böüm und saaten übel verhindret und schaden empfachen; der summer würd han füchte, küele, unlustige tag; im herbst vil hagel und starce sturmwindt. Us dem kalten, füchten, näbligen wätter würt volgen schwere pestilenz, hoptsucht, schwindel, halswe, härzitren, grimmen. roten schaden, abgang des vechs, ouch unerhörti wyberkrancheit, darzuo vil krieg, bluotvergiessen, mort und brant, ouch einem grossen Potentaten sin tödlicher abgang durch gifft.» Gott sy globt, dass die Pratic nit ist war worden: dann wir von Gottes gnaden ein fridlich, gsundes und fruchtbares jar gehebt hand, und mag sich niemand eines so guoten Meyen denncken, wie heür gsin ist; es hat den ganzen herbst schier nie gerägnet, den Summer wenig.

### Anno 1607 148.

Zuo Anfang des nüwen jars sind ylenz die 15 verordnetten des heimlichen rhats zuosammen berüfft und

gen Tusis erschinen, welicher ratschlag und zammenkunfft den gannzen monat us gwäret hatt. Und ward darzwüschend zuo Chur ein groser Bytag gehallten, bis uf ingendem monat Februario. Do ist us Rhat der 15 und us anordnung der Punzherren, ouch mit verwilligung aller Gmeinden in den 3 Pündten ein Uffbruch von 2000 userläsnen mannen beschechen, die zugend mit offnen fendlinen in das lannd Veltlyn zuo einem Zuosaz. Die Hoptlüt waren: Joehum von Joehbärg, Johann Baselga, Vicari Sonnwyg und der Plannt von Rhezüns: us dem Gozhuspund: Rud. von Schouenstein, Batist von Salis, Andris von Salis, August Drawerss; im 40 gerichten Pundt: der Guler war öberster über das Regiment, Jacob Bärtsch, Diettägen Hartman und Benedicht Tomasch. Die fürnemst ursach, so mir bewüsst ist, war disi, das man aviso von Rom hatt, die Spannier werend mit dem Bapst in tractation zuo grossem nachteil des Lannd Veltlyns, und versammle sich alenthalb vil volc im Herzogthum Meilant: item der Graf von Fuentes well ein bsazung ins Veltlin legen. Darnäbet hatt man den Venedigeren uf ir begären nach lutt der Pünttnuss ouch 6 Fenndli kriegslütt in Püntten erloupt. Dieselben Hoptlüt waren ouch bstelt und erwellt, namlich Albärt von Mundt, Cristen von Sax, Panerher Tschortsch, Amman Hans von Capal. Petter Plant, gewäsner Pottestat zuo Tra., und Antoni von Salis zuo Rietherg; Hertli von Salis, Oeberster übers Regiment, und Hans Rudolf Gugelberger von Mos von Malans.

In dem sind etlich fendli Pundslüt eigens gwalts ufbrochen und gen Cur zogen und hand disen ufbruch thon zuo anfang des Merzens. Curwalder und Belfortter, darnach Schilficer, uf dise die 4 dörfer. Nach denen haben sich eigens

gwalts mit den fendlinen gen Cur gelassen die von Oberhalbstein, Obervaz, us der Herschafft Rezüns und 3 fendli Brättigöüwer. Ist ein wunder, dass si nit die ersten gsin sind. Die von Disentis und us Lungnez sind mit iren fendlinen bis gen Ems kommen. Ouch hat Stat Cur ir fendli glupfft; darzuo Bargal ob Porta und Ortensteiner Gericht. Disi fendli hand den Venedigern den Pass nit weln lassen, ouch inen kein Puntslüt zuozüchen lassen; si wolten alen Fürsten und Herren den Pass abstricen, den Zuosatz im Veltlyn abschaffen und die 15 im heimlichen Rhat casieren und mit dem hus Meilant guoti correspondenz erhalten. Darnäbet war der wintter, was die witterung anlanget, dermassen beschaffen, das diser wintter billich über langi zyt der warm oder trochen wintter solt genemmpt wärden; es was so lieblich, trochen und warm wätter, dass die wasser uftrochnett sind, dass an vilen orten mangel an wasser gsin ist. Do starb von kummers wägen Lanndtamman Walther Däsch zuo Zizers, gewäsner Landtvogt zuo Meyenfält, und Frou Urschla Mezleri, ob 100 jaren alt, Herren landtvogt Belis muotter: ist ob 30 jaren im Wittfrouwenstantt verharet und was ein erbari frommi gottsforchtigi Frouw. -Es ist 8 tag lang im Merzen widrumm ein Bytag zuo Cur gsin. Die im Obren Pundt wolten nit gen Cur, zuo tagen, sind gen Ilannz geritten. So hat der könig us Francrych ouch ein anzal volc us den Pündten begärt, doch erlassen, dz si den Venedigern versprochen, und selber ire lant müsten verwaren.

Die Pünd schickten in yl den Juncker zuo Meyenfält in Francrych, do sich der könig wie ouch die Herrschafft Venedig den Pündtneren grosi gälthülf anerbotten, iren

zuosaz zuo erhallten sampt ein gägenfortt zuo buwen. Darum zuo Ilanz widrum ein groser Bytag gehalten worden. Da wart geordnet, den Zuosaz im Veltlyn von frywiligen kriegslüten in gemälter Fürsten und Herren cöstungen zuo erhalten. dann anfangs die Gmeinden die cöstungen muostend ustragen. Zuo miten Merzen kamend Davaser mit irem fendli gen Cur, die us der Herschafft Meienfeld sind mit irem kriegsvolc zuo Masans bliben. Und an unser frouwen tag im merzen sind verruct, Tusiser, Cazer, Heinzenberger, Schap. und Safier mit irem fenndli, ouch die us Schamms und Rynwald mit irem paner, und Fürstenouwer gericht mit irem fendli; die zugend gen Cur, Schamser gen Damins, Tusiser und dasälb Hochgericht gen Fältspärg, Rynwalder gen Razüns und Bonaduz, dahin sich ouch mit irem paner verfügtend die us der Gruob, die Fryen von Lax, Waltenspärger und Uebersaxer ouch 3 fendli. Uf dz zugend mit den fendlinen gen Cur: Ober und Under Engadyner, Bargünner und Buschlaffer. In summa, al 3 Pündt, usgenommen Masaxer sind stattlich wol gerüst und schön volc mit weer und waaffen zuo fäld gezogen.

Disi gächlige und in der yl ufgestandne empörung unnd grosi uffruor ist das ouch die ursach, dz die Herrschafft Venedig sich vorstender kriegsgfaar gegen dem Bapst zuo besorgen, by den Pündtneren um den Pass angelanget. Dann ier Ambassador Johan Baptista Baduyno etlich 1000 Lotthringer geworben und angenommen, vermeinende, si söln nach lut der Pündtnuss iren durchzug in Pündten haben. Uff das der gmein man vermeint hat, den Pass den Lotthringern zuo gäben, sy dem vatterlandt gfarlich und zum höchsten schedlich, und die gesanten ratsbotten siend wytter gschritten, dann inen die gmeinden in bevälch gän, haben

gält gnommen und gmeinen landen zuo grosem nachteil mit den Venedigern tractiert; und diewyl si nit nach ordnung ghandlet, syent si nit schuldig zuo halten; vermeinten ouch, der gmein man wer unnottwendigerwys in so gros cöstungen (mit dem verordneten schweren Zuosaz) gfüert, wolten keinen heimlichen Rhat und begärtend, die grosen Hansen (wie si es namseten) abzuostrafen. Sölicher meinung warend merteils gar starck 14 die zum ersten gemällten fendli, ouch Uebersaxer, Rynwalder, Heinzenbärger, Cazer und anfangklichen Davaser. Die in der Gruob, Schamms, Lax, Waltenspurg, Flims, Damins, Tusis. Masox, Fürstenouwer gericht, Ober und Under Engadyn, Münsterthaler, Buschlafer, Bargüner und die in der Herrschafft Meyenfält warend gar nit irer vorangezeigter meinung, sonder sind wider die andren zuo fält gezogen, zeigten an ir widerpart, deren werend vil gmeinden Bäpstischer religion, die weltend dem Bapst und Spannieren, iren religionsgnossen, zuo gfalen, der Herrschafft Venedig nüt instan und halten, was by eer und eid verheissen, gschworen, verschriben und versiglet sy, und dz sy von Spannischen Pundtslüten ufgwisen worden, von denen, so die Meilanndische capitulationes underschriben und bsiglet habent, und das es gar nit thünlich sy, in so schweeren selzammen loüffen den Zuosaz im Veltlyn abzuoschaffen. So welent sv ali püntnussen und was sv uswysent trüwlich halten und nit meineidig lütt wärden, sonder ir lob, ruom, eer und reputation, wie von alter her, behalten und ufenthalten. Also sintt die Pünttner, so in irem gfaarlichen und gär verworrnem zuostand (als trüwe Pundtslütt und die ire Pündnuss unlang hievor ernüwrett hatend) hetten sollen zuosammen sezen und einandren dapfer zur syten stan. allerdingen zertrennt und starc wider einandren; es warent nit nun in einer yeden gmeind sonder in einem yetlichen dorf die punzlüt wider einandren von wägen des Pass und was überal und all tag in allen dryen Pündten unsäglich gros gschrey, rumor, kyben, zancken, disputieren, nydt, hass, unwilen, fientschafft, zanck, hader, Stoss, lermen, schlachen, ufeinandrenhouwen etc.

Uff der Plarena 149 han ich sälber am 30ten Merzen ob 20 Fendli Punzlüt gsechen zemmen züchen, und in der Helgen Osterlichen wuchen am Hochendonnstag warend 28 Fendli uff Curer rossboden. Da erschinend die gsanthen von alen 13 Ortten der Eidgnoschafft. Do lies man ob 1000 muschceten abgan und schos man eins uf das ander, dass man meint, der boden heti zittret und als ob die bärgen crachtend. Und war am selben tag aber als wider einandren und ist nütestweniger, das ein gross wunder ist, on bluotvergiessen abgangen. Es war dozmal ein grimmi kelti. In der ersten wuchen nach dem H. Ostertag ward ein strafgericht gsezt von 70 rächtsprächeren und 1000 göümeren, doch wart die zal der göümeren vorzuo gmindret, und ist ein teil volc 8 tag und 14 tag nach Ostren abzogen. Doch wurdent by einem ieden fendli anderhalb 100 man gelasen, us denen man gschwornen und göümer erwellt hat. Und wart H. Baselga sampt H. Schcarpated mit groser rumor nit one gfar viel bluotvergiessens uff dem Hof in der münz gfangen und durch etlich 1000 man uf das kouffhus gfüert. Es wart ouch Landtvogt Beli gfangen, die Probsty gstürrmet, ufbrochen, und In mit groser ungstümigkeit und unsäglichem gschrey uf dz koufhus gfüert. Witer hat man griffen zum landschryber Niclas Wildiner ab Davas und in dermassen mit grossem zannek, getreng und mit sölichem wäsen gfangen gfüert, das man nit anderst vermeint, dann es würd als hinderen andren geraatten. Der allererst. so gfangen ward, was ein Purenhoptman us Brätigöü; dersälb wart nun um wort gfangen. Glychergstalt ergieng es mitt dem landschryber us Schams, der grett hatt, man müeste eer und eid halten und sölte man zerspringen. Er ward dem schelmenturrn zuo me tragen, dann gfüert; es costet Inn 200 cronen, ee er möcht wider ledig wärden. Insumma, die Spannisch faction hat ein mal überhandt genommen ghebt. Der Brätigöüer Hoptman und landschryber Nic. wurdent uf starcki vertrostung ledig glasen.

Hie zwüschent war ein grosser tag zuo Baden von alen 13 Orten und Zuogwantten, von der Pündtneren wägen. Der Venediger Ambassador wart von etlichen unverstandnen puren ufghebt. Deshalb, so bald er lufft bekommen, ist er us den Pündten gereyset und hat sich zuo Morbenn niderglassen. Die Pünd haben dermassen und besunder dess Pass halben mit fyentlicher verbittrung mit einandren disputirt, dass gros bluotvergiessen zuo besorgen war, sint deshalben von gmeinen Eitgnosen gschrifftlich und durch Herrn Holzhalb von Zürich und landtamman Hässi von Glaris mit starcen argumentten mundlichen zuo Frid, ruow und einigkeit vermanet worden 150.

Es hat sich under den fändlinen aber umm wenig (stimmen) durch die man, so das meeren uf dem koufhus zuosammen trägen, also das mehr befunden: Alen frömbden fürsten und herren den pass verhalten, den heimlichen Rhat cassieren, den zuosaz abzuomanen, Penziongält in gemein

usteilen, die predicantten und geistlichen stands söln nit mögen meren, ire Stimmen söln nüt gälten 181.

Uf sölichs sind die straafer und göümer vil wuchen by einandren verharret und die fändli zum teil abzüchen Jassen. Aber das strafgricht hat uf niemmand nüt clagt in obgemälter zyt und nüt zuo handen gnommen, dann si haben vorhin welen obgemälti articul mit gemeiner dryen Pündten insiget becrefftigen. Die haben sy lang nit mögen von den höptren erlangen, wiewol sy 30 Soldaten us allen Hochgerichten darnach abgefertigt hant. Nachdem haben si uf die gmeinden usgschriben, si söh inch um gemeiner 3 Pündten sigel verholffen syn, oder das strafgricht wärdi ieder gmeind. so nit darzuo verhälfend, 100 eronen buoss abnämmen. Uff das schicktend si widrum 100 Muschcatierer hinuf gen Disentis, des Punz sigel mit gwallt abzuoliolen. Insumma, entlich mit unsäglicher costung und etlicher lybs und läbens gfaar wurdent die nüwen articul versiglet mit gmeiner 3 Pündten insiglen, und schwurent, disi püwi articul in ewigkeit zuo halten.

Als gemälter nüwr drisiglerbrief ufgericht worden, haben sich meertheils punzlüt zum hösten erfröüt, dann der verworren unrüewig stand des vaterlanz wärd nun fürhin zuo guoter ruow, frid und einigkeit kommen und in alten wolstant geraten; so man also aler frömbde fürsten und herren müesig gang und sich deren entschlache, so sy der sach gholfen und si kein besser wärch in Pündten nie beschechen, dann disi articul sezen, bsiglen, und mit dem eid in ewigkeit zuo halten versprächen. Im gägenteil aber hat diser nüwer articulbrief gar vil punzlüt zum höchsten betured und hand mit groser bekümmernuss zuo härzen gfüert

den iämerlichen hochbetrüpten zuostand des geliebten vatterlanz, dann es wägen algemeiner sünden und us schult gytiger, darzuo ouch unrüewiger verbünnstiger lüthen sy komen, verursachet und ingfüert, das dem vatterland bring nit nun unwiderbringlichen schaden am guot, sonder ein grosen nachteil gemeiner 3 Pündten eeren und reputation, dermassen, dass sy (die) vor mängklichen, ouch by alen fürsten und Herren in grosem ruom und höchster achtung gewäsen; die syent yez nit nun in aler wält verschreytt und in verachtung, sonnder syent vor Gott dem Allmächtigen, by dessi heitigen namen man die Pünttnussen theür geschworen, und daselb nit bass betrachti, in Höchster ungnat.

Die kriegslüt, so im Veltlyn im Zuosaz gelägen, sind im aprelen und meien mertheils widrum heimzogen. Und als obgemälti brief bsiglet worden, ist es an das straafen gangen, desshalben vil stattlicher Herren in Pündten lanzflüchtig wärden muostend. Und wurdent gstraft: Lanzhoptman Guler um al sin haab und guot, Stattvogt Ha. L. Guglbärger von Mos um 32,000 gl., Hercules von Salis 40,000 gl., Hoptman Jochum von Jochbärg 24.000 gl., Burgermeister Bawier wart ouch um 40,000 gl. gstraft. Amman Jacob von Morissen um 1000 gl., Herr Dolmetsch um 1000 gl., Amman Hans von Capal um 4000 gl., Vicari Sonnwyc um 45,000 gl. Und andre vil mer wurdent all um vil 4000 gl. gestraaft. Das beschach im Meien und im Brachmonat.

Am 9. Juni ward der guot fromm Herr Tolmätsch Johan de Floryn gefangen, bleib 5 tag in verwarung und ward ledig und siner gältstraf von Reten und gmeinden gemeiner 3 Pündten liberiert. Ouch hat das strafgricht den alten

drysiglerbrief, so zuo abstellung der ufruoren ufgericht war worden, cassiert, in stücken gehouwen und mit füssen druf trätten. So aber die nüw ufgesezten articul hetten söln in crafft verblyben, wer den Püntten abgangen 200,000 cronen, so der könig in Francrych gmeinen landen oder sonderbaren personen diser zyt schuldig blybt, von den Venedigern heten si 6 iar müessen entmanglen ire intrada, wer gsin 35,000 gl. sampt etlichen 1000 gl., so an den Moschceten wer abgangen, so si uns ali iar livrend. Us Francrych Penzion und Jargält, so ali Jar in unsri land presentiert werden, wer in wenig iaren ouch den Pündten 100.000 gl. abgangen.

Am 12. Juni sint Schamser ufbrochen und gen Gur zogen und haben daruf wytter die fendli glupfft und abermals wehr und waafen an die Hand genommen und den dritten ufbruch by disem iar than: Ober und Under Engadyner, darnach Fürstnower gericht, Davaser und all 3 fendli us Brettigöüw, darzuo Buschlafer, Bargünner, item die in der Gruob und Waltenspurger, die von Lax und 28 man von unsrem Dorf Tusis, vom Damins 24 man, von Flims 50 man, Masaxer, Bargäler, Mevenfälder hatend ein grosi anzal irer gsanth. Disi gmeinden versammleten sich einandren nach gen Chur mit fendlinen, Harnisch, Moschceten zum besten versechen, als uf die meinung hin, dass das bös mit ordnung und nach gebür abgestraafft würde, so wol die Spannischen als die Französischen, und das man die Pündtnussen, frömbden Fürsten und Herren geschworen, halten söli. Und söl der brief, so darwider ufgericht und 10,000 gl. costet hat, ufzuorichten, nüt gälten, sonder man sölli mit dem gwallt brächen, was die vorgenden Fendli und das Straafgricht ouch mit gwalt ufgsezt und geordnet hant,

das ouch noch in dem iar als ist beschechen! Merc wol, wie sich die wältlichen sachen in kurzer zytt so bald und so fast könnent verendren; dann der ob uns ist (wie man spricht: «uf der blauwen tili») der hat alein den ganzen gwallt; zerzerre, zerspere sich ein veder xell wie er well, -Gott machts, wie es Imm gefallt. Am 24. Juni ist Herr Baselga an das Folterseil erkeut und am 24. Juni Laudvogt Beli. Es hat aber viel zuo schaffen gen und erhuob sich ein sölich gelöuff in der statt. klippern der waaffen, schüssen, schryen, boldren, und war ein sölich wäsen, dass man offtermals vermeint hat, es well als under ob sich gan. Es zugent etlich 1000 lanzknächten durch die Pündt sampt etlich fendli Eidgnossen, so dem könig in Spannia gedienet hatend, und etlich 4000 lanzknächten hat man ufghallten an der Ryua und nit lan passieren, sonder wider hindersich tryben. Und was ein so unrüewig jar, derglychen in Pündten nie erhört worden. Am 7. Meyen schiet das Strafgricht zuo Cur 400 muscatirer in das land Veltlyn, under Hans Dortta, solt ir Hoptman syn. Die soltend den Vicari Sonnwyc sampt mer Herren gfängelichen annämmen und gen Cur füeren. Aber si hand nütt usgericht. Si schicktend noch mer gsanten in (Veltlyn), die füertend gfängcklichen gen Cur einen koufman von Plurs, des gschlächts ein Mor, so an eer und guot gstraafft wart. Nachvolgende Herren sind abgeträtten und sich ein Zyt in der Eidgnoschafft nidergelassen: Lanzhoptman Guler, Potestat Hercules (von Salis), Vicar Sonnwyc, Vicar von Schouwenstein, ritter, Potestat Juncker Ha. L. Guglbärger von Mos, Hoptman Ruodolf von Schouenstein, Amman Ha. von Capal, Leütenant Tschortsch, ritter, Burgermeister Bawier, Docter Ruvinnell, Potestat Tscharner, gewäsner Potestat und Stattvogt zuo Chur. — Hoptman Ruodolf Planta, Amman J. Bapt. Prowost, der Bischof von Chur sampt anderen pündteren mer:

Mittlerwyl hielten die Eidgnosen ein grosi tagleistung zuo Baden und fertigen ab eigni löüfer an Gmeine 3 Pünt mit wytlöüfigem schryben, darin si 10 ursachen mäldet, warum Gmein 3 Pündt soltend das Strafgericht abschaffen und die gfangnen uf fryen fuos stellen, wo nit, wellend si mit dem ganzen gwalt die sach dahin bringen. Wo inen nit willfärige antwort ervolge, so werdent in 3 wuchen ali fändli von 13 Orten und zuogwantten uff Cur zuorücken, dann si den usschuss verordnet und hoptlüt gsezt haben. So rüst sich der Lannzfürst ouch starc wider die Pündt. Daruf die nachgenden fendli und Gmeinden das Mehr gemachet hand, vilgesagti nüwi besigleter articul zuo brächen und verursachetend das straaffgricht, mit aler strengi zuo procedieren wider Baselga und Beli, dergstalt, dass der Basälga am 4. Juli siner Vergicht nach vom läben zum tod verurtlet worden, uf der richtstat zuo enthopten. Do hat man Inn sinem begären nach zum undren tor in des Bischofs Quadra welln richten; und als er schon uff der Schgabälla gsässen und im der Hencker sin lang Har beschoren, haben im das die Under Engadyner nit welen zuolassen, dass er usserthalb der richtstadt gericht wärdi, sonder us der ursach den richter (ein ansechlicher man sines barts halben) umbracht, wo er nit entrunnen wer. Und ist also er. Baselga, widrum us der Quadren dannen gfüert worden mit sölicher rumor, dass iederman sich verwägen, es würde leüt costen. Und ist deshalb also gfangen und gebunden von vil 1000 soldaten durch die ganz statt zum obren thor hinus biss zum galgen gfüert worden, das er als wilig und gedultig glitten hat und sich gärn ergäben, zuo stärben, und einen predicantten zuo im gfordret und begärt, der sunnst catholisch gwäsen. Deshalb H. Jori von Saluz im trostwys dapfer zuogsprochen. Ist also mit 2 streichen, die er dem nachrichter sälbs verwilliget (dann er gar ein dicken Hals kan) vom läben zum tod mit dem schwärt gericht worden: † am abet um 4 an obgemältem tag. Hat mit sinem toufnamen Casper gheissen, von einem loblichen gschlächt, hatt erlich herrlich vatter und muoter kan: sin vatter ist vil Jar Landvogt zuo Oberhalbstein, Potestat zuo Tiran und Hoptman in Francrych gewäsen.

Er. Casper Basälga, ist gewäsner Potestat zuo Blurs, Hoptman uff Fürstenburg, und Landvogt zuo Oberhalbstein: Er war gar ein schöni person, feisst, grad von lyb, schön von angsicht, schön schenckl, liepliche gsicht, guotti farb, cruses har, wolberett und gschwindt. Insumma, hat sine von Gott empfangne Gaben nit wol anglegt und durch gyt, übermuot und hochfart ein sölich enndt bekommen.

Hernach am mentag, den 6. Juli, ist Landtvogt Beli von wägen, als sin vergicht luted, so er mit grosser marter bekentt, dass er vil gält vom Conte de Fuentes empfangen hab (das er doch andren als widrum usteilt hatt) vom läben zum tod verurtlet worden, zuo enthopten und sinen lyb under den galgen zuo vergraben. Und als etlich rächtsprächer inn wolten dem lanzfürsten gschenckt haben, ist ein grosi lerma mit mengklichs lybsgfar in der ganzen stat entstanden. Und als er usgfüert ward, hatt er bätten, sin lyb der fründschafft zuo schencken, das im verwiliget worden. Und als er in ring kommen und inn Meister Ludi

biss uf den gürttel entblösst hatt, do hat er zum volc, deren vil 4000 gewäsen, ein red gehalten mit mannlicher stimm und lieblichen gebärden. Die red luttedt:

"Lieben und gethrüwen Punzleütt, was meinend vr, das ich sy? Meinend yr, ich sy Kayserlicher Mayestet Rhat? Oder meinent yr, ich sy ein Kayserlicher landvogt oder ein Vicari oder landtamman? Oder meinend yr, ich sy Jörg Beli von Belfortt? - Ein spiegel bin ich üwer allersammen? Beschouwend mich wol und habent Gott trüwlich vor Ougen. dann es möcht üch gan, wie mir. Ich han vil grossi gnad und gaaben von Gott kan, das han ich nit können erkennen, han also in groten tag hinin geläbt: wenn ich mich am Morgen Gott bevolchen, han ich vermeintt, ich hab ales gnuog verricht. Nun han ich mich in der wält wie ein wältkind vergangen. Ich han es warlich nie bös gmeint für unsers vatterlandt. Ich han vermeint, ich well uns den Herzog von Meyland zum fründ machen. Nun sichen ich aber die ordnung Gottes, der da haben wil, dass ich also lyde. Dann man hat mir me dann 20 mal wellen ushälfen, ich aber hab mich tröst miner redligkeit und des vatterlandts, hab nie weln volgen und gsich, dass Gott wil, dass ich also den tod lyde. Nun so sy (es) in dem Namen Gottes. So piten ich yederman, den ich erzürnet hett, und sonderlich die landlüt im Brättigöüw, so ich den sachen zuo vil gethan hett, man well mir verzichen und vergän. Darnäbent, lieben pundslütt, sechend wol zuo, dass ir üwri sachen nit mit uffruor und gwallt, sonder mit guotter ordnung und mit dem rächten abstraaffendt. Drumb, so bschouwend mich als üwren spiegel; dann hatt es sich so übel mit mir verkert, so kann iich Gott ouch pascheen und endren, wie mich. Und piten üch, lieben landtleütt, vr wellent min eerlichi frünttschafft mines tods nit lassen entgällten, dann si mag dessi nüt, und wellent diesälben in allen trüwen für bevolchen han und minen lyb durch Gott inen schencken. Ich pitten nochmalen um Gotts willen, man welli mir verzychen und vergen, dann ich han ouch vederman von gruntt mines herzens verzigen und vergän. Und bitten das ganz volc, so an disem ring, sy wellent alli ein vatter unser für mich bätten, dass mir Gott ein seligs end verlychi und mich in warem glouben bis an das end erhallte.» Knüwet daruf sälber zum ersten nider; und als er das gebätt volendet hatt, stuond er widrum uf, empfieng ein trunck und sprach: «O nun sye mir das in Gottes Nammen, dem bevilch ich min seel in sine Hendt! Und wil hiemit iederman gnadet haben und wil stärben wie ein eerlicher, frommer punzman und als ein guotter Catholischer Crist. « Hiermit gieng er der schgabällen zuo, sazt sich sälber druf nider, der nachrichter wolt im syni ougen verbinden mit einer wysen binden, er aber, der Beli, seit: «Lass es nun blyben, es schücht mir nütt, zuo stärben.» Der nachrichter gieng einmal näbet sich und wolts blyben lassen: doch forcht er, der landtvogt Beli würde nit still hallten, und gieng widrum hinden zuo und verband im syne ougen. Do liess ers beschechen und sprach: «O Jesus Crist, in dine hent bevilch ich minen geist!» Es stuond näbet im Herr Jörg von Mund, ein Thomherr, vermanet inn zur standthafftigkeit. Also endet er mit grosser gedult syn läben, ward enthopted mit einem streich, fiel hinder sich, mit dem angsicht gen himmel sechende. Er was von einem alten edlen und hochberüempten gschlächt, hat erlich, redlich vatter und muotter kan. Syn vatter, Juncker Curdyn, wol ein frommer man und unmüglich feisst, über ali mas kurzwylig, ist landtvogt der Herrschafft Meyenfeld und Potestat zuo Tiran gsin. Er, der landtvogt Georg Beli von Belfort, was ein lieplich und schöni person. ist worden 44 iar alt, hat ein guoti farb und gar ein lieplich gsicht, lybshalben war er wol proportioniert, fyn, adelich und starck. was alwägen frölich; er ist hochglert gsin und viler sprachen erfaren, war gschwinnd, prachtlich und ganz eergäbig, der fürnemmsten einer in den dryen püntten, in grosem ansechen und wart von mengklichem gliebet. Er truog gar vil schult an der so gar unsäglichen, schedlichen in disem iar ufgstandner entpörung und ufruor, die Imme am meisten geschadet hatt.

Den 26. Juli hat das Strafgericht zuo Chur 30 man uff Davas in den offnen fryen punztag geschickt. Die hand on vorwüssen des landtaman und Rhats ein edelman von Ardenn. Miser Parvacyn, gefangen und hinweg weln füeren. Als sölichs ein landschafft erfaren, sint sy inen nachgylt und in anzeigt, diewyl sölches ein ingriff irer fryheitt und grächtikeit sy, so begärend sy den gfangnen wider und welent inn selber lyfren, wo gmein 3 Pündt weln. Uf das hand si inn schweerlich volgen lassen. Do sint vorgemält 30 man uf drien straassen heimzogen und dermassen relation usbracht. dass am zinstag, den 28. Juli, mer als 1000 man Curer, Brättigöüwer, Schilficer, Curwalder und Oberhalbsteiner uf Davas ankommen sindt. Daruf Davaser vlenz lassen sturm lütten, das sich das volc besammlet und sich mit gschüz. steinen, heiss wasser und holz ins rathus gelassen, ouch den kilchenturn und andri hüser uf dem Plaz gwaltig besezt, ales zuo bschüzung irer alter fryheitten, wyl man tröuwt hat, inen das Paner zuo nämmen, ouch den brief, so die lesten fendli zuo Cur ufgericht hatend, welche die nüwen (von den ersten fendlinen ufgerichten) articul crafftlos machet. Die frömbden kriegslütt liessend umschlachen und usruofen, welcher eer und eid wel halten, so man im Meyen zuo Cur geschworen, der sol uf den Plaz vor das Rathus züchen und hälfen, den letstufgerichten brief, so den pass widrum uftuot, usnän. Do ist der ganz gwalt usgsin und mit Halenpartten in das Rathustor gloffen, gross lärma gmacht. Do ists abermal schier ruch abgangen. Doch sind endlich die frömbden abzogen und hatt am glück niemand kein angriff than, aber gar gfarlich gsin. Haben sonnst mit einandren tractiert und also abkomen, dass Davaser inen den gfangnen sälbr gen Cur gfüert hant. Uf das sint ein teil kriegslüt heimzogen. Die Ueberblibnen haben wellen des Herrn Lanzhoptman Gulers behusig stürrmen, do hat des Herrn Gulers frouw, Elisabet von Salis, und sin son dem ganzen gwallt widerstanden one wafen, alein mit dem unverzagten härzen und guoten wortten, tür und thor nit verspert, sunder guotwilig uftan, das kriegsvolc ingelasen, inen zuo ässen und trincken gän. Und ist sich diser frouwen zuo verwundren, dann ali mal mer als 200 man rächt gnuog gässen und überflüssig truncken. Hat si also das volc mit güetti dahin bracht, das sy fortzogen sint, usgnommen das Straafgericht und ein anzal göümer. Die hand welln des Oebersten Gulers sachen als inventieren, do hatt die frouw innen güettlich anzeiget, sy sölend tuon, wie si welent; doch habe sy das irig ouch da. Do hant sy begärt, die frouw söli inen selber ali gmach und trög ufschliessen und inen als an die hannd gäben. Do sprach sy, si hett nit ein so hert härz, ir eigni sachen selber von hand zuo geben. Hatt inen alli schlüssel überantwortedt, si sölend

sålber nämmen, so wel si gen Malans in ir heimat und welle es Gott heimsezen. Do sy das gsechen, hand sy sich bedacht und zur frouwen gseitt, si söl nun in irem Hus bliben, sy wellent sy nüt durchsuochen. Also hat sy disi lüt aber mit güetti ermilltret und inen aber ein muntter guotti malzyt zuobereitten lassen und sälber zuo tisch dienet.

Zuo Baden ward von gmein. Eidgn. beschlossen, dass uf den 10. tag ougsten ali 13 Ort und die zuogwantten mit dem gwallt soltend ufbrächen wider gmeine 3 Pündt und sich im Salganserland versamlen. Darzwüschent ward uf einem Bytag zuo Cur us zuolassung der gmeinden das Straafgericht zuo Chur abgestelt und dargegen ein Strafgericht gen Ilanz angsezt. Da solten unser Herren von Pündten sicher frid und gleit haben und sälbs persönlich uf ali anclag im rächten antwort gäben, das aber vil zuo schaffen gab, dann vil wolten nit gen Ilanz. Doch hat noch das Straaffgericht zuo Ilanz sinen fortgang gwunnen, etlich gmeinden haben nüwi rächtsprächer dahin geordnet und etlich gmeinden habend die alten, so zuo Cur gewäsen. lasen bliben. Dises nüw Strafgericht zuo Ilanz hatt merteils alli Urtlen, zuo Cur ergangen, cassiert und widrum uffgehebt 152.

Den 47. ougsten sind am Morgen frü im Undren Engadyn zuo Schlins 200 hüser verbrunnen, nun 8 minder. Darum in yl by tag und nacht vil volc mit gwerter hand dahin zugend, vermeinende, die Oestrychischen wären ins land gefalen. Königl. Mayestet Ambassador us Francrych hat inen 600 gl. an disi elende schädliche brunnst gestürt.

Die Eidgnosen hielten noch ein tag zuo Baden von der Pündten wägen und schribent inen zuo, si soltend 45 man gen Meifelt schicken, da wurdent ire gsanten ouch erschynen und mit deren radt sölten ali sachen uf ein ort gebracht wärden. Doch hand merteils der gmeinden das nit welen ingan, sonder ist man zuo Hanz mit strafen fürgfaren. Zuo Rüfle was ouch ein zyt ein gwardi von 200 mannen ufgstellt, das aber um ein mal der gmein man desshalben so verbittrett ist gsin. Wasen die grosen Luginen ein ursach, das unrüewige lütt hattend lassen usgan, die grossen Hannsen hettend den Venedigeren den Pass zuo koufien gen: 14 claffter breit, 7 claffter zur rächten und sibni zur lingen syten näbet der straas und 7 claffter under der ärden und ob der ärd bis an Himmel; und so ein uslenndischer ein Punzman umbrächt und gäb 2 bazen und by einem wybsbilt schlief und gäb darfür ein bazen, wär als büesst und bezalt.

Welche zuo Hannz einandren nach abgstraafft sind worden, dann by denselben Urtlen ists bliben:

Erstlichen 4 wältsche Doctores um 500 cronen, dass sy einen Sodomytischen pfaffen liberiert hatten, und lanzhoptman Andris Kuminnot umm 400 cronen von desselben pfafen wägen, das er inn lassen ledig usgan mit dem läben. Und der Vicari Sprächer, so in der sach consultiert, muost ouch von desselben knabenschenders wägen 50 cronen erlegen. — Panerherr Tortsch von Splügen muost 50 cronen gen, dass er des heimlichen Rhats gewäsen. — 2 Veltliner. Miser Alexander und sin brüeder. sint um 25 cronen gstraafft worden, dz si wellen gmeini weiden inzünen. — Hoptman Ruodolf von Schouwenstein, riter und Herr zuo Rychenouw, ward an gält um 2000 cronen gstraafft von der Venediger vereinig wägen; Potestat Andreoscha 150 cronen, dz er die knaben uss der gfenncknuss gelassen, mit denen vorgemälter pfaf Sodomy triben hat. — Leütenampt Tschortsch, ritter,

das er lassen kalch zur Vesti füeren, ist er 100 cronen gstraafft. - Landvogt Tomen von Schouwenstein, ritter, ist um 1500 cronen gstraafft, von wägen der Venediger pündtnuss; Hoptman Jacob Bärtsch von Grüsch ouch gemälter ursach halb um 100 cronen. Disi Herren bis här erzellt sint al mit glimmpf und eren erkent. - Aber Casper Prowost, gewäsner Potestat zuo Morbenn, ist von der Vesti wägen von eeren gsezt und um 300 cronen gstraafft. - Miser Pedro Quadri muost 25 cronen zur buoss erlegen, dass er welen gmein weiden inzünen. - Gor. Gugelbärger, Stattschryber zuo Chur, und der Buwmeister Gambser sampt Marti Näf, münzmeister, ward ein ieder um 200 gstraafit, dass die 3 ein jeglicher ein goltcöti von dem Conte de Fuentes empfangen hattendt, und Andris Jenni, domals prefect Richter, ouch wie die iezigen 3 us glycher ursach gestraafft, doch al 4 mit eeren erkent. — Paul Ambriesch von Lennz wart von eeren gsezt und um 300 cronen gstraafft, dass er die ufruor angfangen und gsterckt, er was der Belforteren Hoptman. - Lantrichter Hanns von Sax zuo Truns, gewäsner Lantvogt der Herschafft Meyenfelt, wart an eer und guot gstraafft und us den Pündten pandiert, von wägen, dz er Spannisch und gält vom Beli empfangen und nit persönlich erschinen. - Miser Francisc Paravacyn von Ardenn, so lang gfangen gsin, ward um 200 cronen gstraafft. -- Lantrichter Cristen von Sax zuo Waltensp., ouch einer des heimlichen Rhats, ward um 50 cronen um gemälter ursach wilen gstraafft, doch mit guoten eeren erkent. - Vicari Gibärt von Salis wart von der Spannischen Praticken wägen um 800 cronen gstraafft und um ein mal von eeren gsezt. - Hoptman Ruodolf Planntt von Zernez, ritter, hat gält gnommen von

den Französischen, Spannischen und Venedigeren, ist darum um 1000 cronen abgstraafit worden. - Hoptman Jochum von Jochbärg um 800 cronen. - Burgermeister Pawier ward us den ursachen, als Hoptman Planta, und dan noch um etlicher puncten wilen um 4000 cronen gstraafft. - Doctor Marx Ant us Veltlyn wart um 10 cronen und Hoptman Batista von Salis zuo Sull um 200 cronen, dass er des heimlichen Rats gewäsen. - Hoptman Hans Luci Gugelbärger von Mos, Stattvogt zuo Meynfält und lanzhoptman derselbigen Herrschaft, ritter, gab dem Strafgricht 500 cronen; ist darby von den Straafherren erkent, so vil er an disi summ vom könig in Francrych mög dargägen usbringen, so sy es im erlobt. - Lanzhoptman Johann. Guler, ritter, gewäsner Oeberster, hat 1500 cronen an die cöstungen zalt und solt dem frommen Herren lanzhoptman disi und die Urtel zuo Chur in alwag unufheblich und unschedlich sin. So ward ouch der Venediger Pündtnuss wägen Hoptman Flori Sprächer, ritter, anclagt, erlegt 40 cronen an die cöstungen. Amman Jacob us Morissen in Lungnez wart 50 cronen gstraafft von des heimlichen Rhats wägen, und Amman Casp. us Schams 40 cronen. Obgemelte Herren all sind mit glimpf und eeren erkentt worden, usgnoen Burgermeister Bawier weiss ich nit. — Vicari Sonnwyg zuo Splügen ist von der Fuentischen Vesti wägen um 1500 cronen abgstraafft, und ouch von wägen, dass er die Eidgnossen ufgmanet hat. Juncker Herculyn von Salis, gewäsner Potestad zuo Tiran und Ritter, ist allermeist der Venedischen Pündtnuss halben um 2000 cronen gstraafft, doch mit glimpf und eeren. -Panerherr Johan Baptista Tscharner, gewäsner Potestat zuo Tiran und Statvogt zuo Cur, hat gält empfangen und in-

genommen von den Francösischen, Venedischen und Spannischen und von Landtvogt Beli 4500 cronen; der ist von eeren gsezt worden und um 8000 cronen an gält gestraafft. - Garnatsch, ein Pfaf, ward um 200 cronen gstrafft und von eeren abgsezt, dass er iren vil angaben und sich nit also erfunden hat. - Anthoni Ganthon von Cläven ist gen Meilan geritten. darzuo dem Conte de Fuentes briefen zuogschriben: ist um 1000 cronen gstraafft worden, und Miser Johan Marya 1000 cronen. — Paul von Postaluz zuo Clefen ward von des Conte de Fuentes wägen an eer und um 7000 cronen gstraafft. -- Amman Jan Baptista Prowost war Spanisch, wart an eer und um 700 cr. gstraft. - Jung Baptista Tscharner wart um 400 cronen gstraafft. — Jacob Ruotta von Lenz um 90 cr., dz er gält vom Lantvogt Beli genommen. — Potestat Hans Jori Schcarpated von Underwägen, Lantvogt zuo Oberhalbstein, muost 200 cronen gen, dass er ein goltcöti zuo Meiland empfangen. -Doctor Rüwinel wart um 700 cronen gstraafft. - Hoptman Dusch von Prewost hatt ouch vom Landtvogt Beli gält empfangen und zuo Meilant wart im ein goldcöti zuo einer Vereerung, muost deshalben 400 cronen strafgält gäben. — Andris Flug, Hoptman uf Fürstenburg, des Bischofs bruoder, wart an eer und guot gstraafft und us gemeiner 3 Pündten landen pandiert. — Landtvogt Cristen von Bluomental us Lungnez hat gält vom Beli genommen, ward um 500 cronen gstraafft und sol in den Pündten ratssachen nit me brucht wärden. - Amman Durysch striefften sy um 10 cronen. -Hanns Fäderspil von Ems, in der ufruor ein Hoptman und Spannisch, ouch dass er die ufruor fast gfürdret hat. ward siner eeren entsezt und um 200 cronen gstraafft. - Gili

Meissen von Disentis wart um 100 und Amman Hans Tscharner von Tamils um 60 cronen gstraft. Dis beid Spannisch, - Hans Heiss von Küblis muost 40 cronen gen, dass er gält vom Beli gnommen hatt. - Jan Jan muost gen 40 cronen. — Darzuo wurdent etlich Gmeinden gstraafft: Davas um vil gält, die von Disentis 70 cronen, Statt Chur 800 cronen. Bargäl ob Portta 50 cronen, Oberhalbstein 80 cronen, Stalla 30 cronen. Avers 3 cronen, die Gmeind Lenz 400 cronen. - Item 5 von Dersyf ob Sunders wurdent um 300 cronen gstraafft und al von eeren gsezt, dass si gerett, Pündt hettend nit den rächten glouben. - Amman Casper von Ortenstein ward um 150 cronen gstraft und Amman Hans von Capal um 300 cronen. — Statthallter Bartti Tönnz, dz er Spannisch, ward um 200 eronen gstraafft. - Hans Dortta von Chur 200 cronen gstraafft. - Sinior Farlyn Peuräl, Doctor, wart um 3000 cronen gstraafft. Die gältstraf der 65 Herren verloufft sich uff die 45.000, 400 und 90 cronen.

Ouch liessend die 5 Ortt ein schryben abgan an gmeine 3 Pündt belangende 15 articul, so gemälter landen fryheitt retigion, land und lüten zuo grosem nachteil wurdent gelanget haben. Aber es sindt endtlich alli Eidtgnossen sampt die Spanischen und Ostrych, still bliben 153.

Gott sy globt, der es verhüeted hatt, dass noch letstlichen in gemein on bluotvergüssen abgangen ist.

Königl. Mayestet us Francrych Ambassador, Car. de Pascal, ist in eigner person im october, november und december uf alli gmeinden in den ganzen 3 Pündten mit unussprächlichem Cöstung gereiset und von einer ieden Gmeind versigleti verschrybung erlangt, sy wellent, was si der eron Francrych versprochen und geschworen trüwlich als fromen, eerlichen punzlüten zuostat, halten und demselbigen nachgan und gläben zuo guoten trüwen etc.

Ali Fendli und kriegslüt in Pündten sind vor ingendem Herbst widrum heim und zuo ruow kommen, usgnomen 3 fendli im Veltlyn under Hoptman Jochum von Jochbärg, Hoptman Augustyn Drawers und Hoptman Dietägen Hartman, sint verharet bis um wienachtzyt, do ouch heimzogen. Und endet sich noch in disem iar das rächten, strafen, kriegen, touben, zanncken, schryen, costungen uftryben, Meilandische Capitulationes und alerlei Spannische Factiones sampt alli Misshandlungen von wägen gemachten Pündnussen. Und um Wienacht nam dz Strafgricht zuo Hannz ouch sin ustrag und end.

# Anno 1608 154.

In disem iar war es ein strenger winnter, grosi källti und vil schnee, ouch gar ruch wätter. Die strafherren zuo Ilanz gewäsen, gabent rächnung in Püntten, einem yeden hochgericht 4800 eronen vom Strafgält, ouch empfieng ein iedi gmeind zuosampt dem Jargält 200 gl. Penzion, dann der sälb unbilticherwys in gmein usteilt wart. — Die obgenamset grusam lang wärende grossi kellti hatt erst am 15. Jenner angfangen nachlassen und etwas milter wärden. By disem kallten Wintter hatt Galus von Mundt, landrichter im Pundt und Her zuo Löüwenbärg in grosem alter sins läben geendet. Er hat sich gägen mängklichen rychen und armen und ouch gägen mir fromklich, lieblich und frünttlich erzeiget; er hat syn gros rychthum nit erwuochret oder ab armen huslüten erschunden, sonder überkommen durch Gottes Gunst, gmeinen landen unschädlich, und wie wol er

der rychsten einer und eigne Herrschafft erkoufft hat, noch hand Inn under alen malen gmeiner landen entpörungen und ufruoren ob 10,000 cronen costet und übel an den ämptren gehindret. Das sol ich ouch nit underlassen zuo mälden, dass er kein hoffart brucht hat, wäder an kleidren noch gägen den armen, so doch etlich Herren in unsren landen gar kein bescheidenheit wüssend; ist denocht in höchster reputation verbliben. Es schnyt im September ingends monaz ein tüffer schnee, so etlich tag gelägen: hat um vil 1000 cronen schaden thon. Im Thommlese und zuo Cur hat es vil fruchtbari böüm gschent. Hie zuo Tusis ist der schnee 2 tag glägen und war halb elln tüf. Im Veltlyn ist vil guoter wyn gwaxen. Zuo mitem Sept. sint ali wasser gros angloffen, dann es etlich tag und nacht stare gerägnet. Am lesten ougsten sach man am himmel 2 sonnen und 2 regenbogen. war dises ein stil, ruowig und gsundes Jar. L. D.

## Anno 4609 155.

In disem 1609. iar war widrum ein gar kallter wintter, und zuo anfang des iars schnyets ein grossen schnee; und als im kurzen monat uss die kellti nachgelassen, ist der schnee erlindet und nit lenger mogen an den bärgen cläben, sonder grusummer wys den täleren zuogfaren. Diser ursach halben hatt Gott an vilen ortten die leüt durch die schneelouwinen gestraafft und ist am äschermittwuchen uf Davas, als die lüt welen zmorgen ässen, ein so grusamm grüselichi schneelöüwi einsmals us dem gebirg ins land hinabgschossen, dass der alt Landamman Petter Guler, gewäsner Vicari im Veltlyn, iämmerlich mit sampt dem ganzen husvolc in sinem ganz

gmureten hus umm sin läben kommen, sampt vil ander personen me, dann der schnee vil hüser und 30 ställ umgstossen oder entdeckt, lüt und vech darin erschlagen und ersteckt. Zuo Meyenfäld, als der Gansner mit sinem son nach Holz gefaren, kumpt ein unversechenlicher schneebruch, verdeckt und legt under den Vatter, son und beid oxen, das muoss als under dem schnee blyben. Der man ist gstorben, die oxen verdorben, der jüngling ein ganzi langi nacht under dem schnee vergraben glägen, und, das doch ein gross wunder von Gott dem Herren war, noch mit dem läben darvonkommen. Nammlich, nachdem er ernstlich zuo Gott gerüefft und bätted hatt, ist er daran entschlaafen und lang geschlafen; und nachdem er erwachet, der schnee etwas erlindet, das er hat mögen ein arm regen, mit dem er sin messer uszuckt, hat er solang darmit den schnee zerstochen, bis er sich sälber usgraben hatt. Glychvals ist in alen wildinen vil schaden in obvermälter gstalt beschechen. Daruf ist von den gnaden Gottes ein guoter früeling komen, es gab Gott der Herr guotti witterungen, vil rägen und vil Sonnenschyn; dass vil schnee in gebirgen war und darzuo warmi rägenwätter abgab, hat dardurch der Ryn demsälbigen bywonenden Volck grossi langwärende costungen, müe und arbeit mit wuoren und bruggenschlachen verursachet. Sunst hatt us lutter gnaden und barmhertzikeit der so gnadenrych güettig Gott ein guot fruchtbar jar by jetz louffendem theüren jar der welt zuogsenndt, die acker und kornsaaten sind bim besten geraten, darzuo ward überall vil Höüw und gar vil ämbd, darzuo ward überus vil wyn und so herrlich guott, dass er gibt fröud und muott, so man in rächt drincken thuott. In alen alpen hat man wol käset und gschmalzet,

alein das guott Obs hat überal in pündten gfeelt. Sunst war diz ein fridsamms gsunds jar.

Zuo miten ougsten starb Herr Burgermeister Hans Bawier, so sich sitt dem ufruor, vor 2 jar verschinen, gär übel ufbefunden hat; sunst hat in vil iar das podagram gar streng plaget. Herr Jöri von Saluz hielt im ein wunderschöni lychpredig, und ist wol zuo mercken, dass zuo Chur in einem Jahr 3 burgermeister abgstorben sint sampt 8 die allerrychsten und fürnemmsten. Namlich starb ouch in dem iar Gudenz Xell, so bi 20 iaren, ein iar umm das ander das burgermeisterampt verwallten hat, und starb Andris Tscharner, so ein iar Burgermeister gwäsen. Es ist wyter dozmal abgstorben Panerherr Hans Baptista Tscharner, ein fürus ansechlicher, wolgeachter, schöner, prachtlicher Herr; starb zuo guotem teil von kummers wägen und endet sich einsmals sin guot, sin eer, sin pracht, sin ansechen und alli reputattion. Herr Johannes de Floryn, tolmätsch, ist siner verrüempten sachen halben von wägen sines absterbens fast beclagt worden. Ist sitt dem ufruor anno 1607 ouch nit mer rächt gsund gewäsen. Ouch endet sin läben zuo Cur der Franz Carle von Hochenbalgen, Herr zuo Haldenstein. Stattrichter Cristen Baret endet sin Hofart mit dem läben, war truncken und fiel sich zuo tod über ein stägen ab. Ouch starb zuo Cur Stäffan Reitt, ein herrlicher, alter, wol vermügender burger. Potestadt Peter Plantt von Chur ist zuo Trafuna im Veltlyn unversechenlich nachts in siner behusung jämmerlich, us fyntschafft von sinem schwager Ulisse ermürtt und zuo tod geschlagen durch einen Pandyten us Bevälch und bywäsen des Ulisse, der ouch ein pandyt, und dersätben ob 20 zuo Imm genommen, nachts über den Morbenner bärg gen Trafum geriten und in sälbiger nach 2 grusammi mort verbracht, dann sy ouch den Cannzler Paravacyn in sinem hus umbracht und bed im bluot ligen lassen, costliche rüstung mit inen genommen und ylenz darvongeritten. Daruf die 3 Pünd ein anzal Moschcatierische Soldaten under Hoptman Jochum von Jochbärg abgefertigt sampt etlich strafherren, die drinnen zuo Trafona verharet sint von S. Martinstag bis uf ingenden hornung, die Trafuner abzuostraaffen, das sy nit gemälte Pandyten ufghebt. — Der Zoler, Hoptmann Ruodolf von Schouensteins, rytknächt, ist von trunckenheit wägen ab dem ross zuo tod gefalen, indem er über den wäg ab bis in Ryn kommen ist. Zuo Splügen starb von kummers wägen Vicari Anthoni von Sonnwyc.

Der wintter bi disem louffenden jar hat sich grad anfangs mit vil schne und grosser kelti ingelassen und gwäret bis in merzen hinus.

# Anno 4640 156.

In dem Jar ist ein grusammer, kallter wintter gsin mit vil schnee, bis uf ingenz monaz Merzen; dersälb war lieblich und guot, der Aprel gar schön, der prattic <sup>157</sup> alerdingen zuowider. Es gab ein guotten summer; in unsrem land Veltlyn wuox vil guotter wyn, der Landtwyn ward wol als guott, als im 99. iar. In alen 3 Pünden wuox vil Obs und guott kürn, hatt nie in alpen gschnyt, darum man ein guotti alpfart kan hat, Höüw, ämbd, weid in bärg und tal, als zuosammen ist by mannsdencken nit sovil gwaxen als heür. L. D. Darzao alls guot ingmacht worden.

Im Früeling sintt anzogen im Namen der Cron Francrych 3 stattlichi, hochgeachti Hoptlüt mit iren fendlinen und soldaten, namlich: us dem grauwen puntt: Jochum von Jochbärg, us dem gozhuspuntt: Andris von Salis von Cur; us dem gerichtenpuntt: Johann Luci Gugelbärger von Mos. Zuo Miten Meyen kam bottschafft in Pünd von dem trurigen zuostannd und gechligen Abgang des Ritterlichen Helden und alerdapfersten königs in Francrych Heinrich 4. Deshalb der krieg bald ein Loch gwunnen hette, wo nit die unsren 3 fendli sampt andren ins Niderland von den königlichen anwälden werent abgefertigt worden, do sy verharen thetten, biss die nammhafft Vesti Gülch erobret wart. Do sindt sy im Heimzüchen al erkranneket schier und der meerenteil kriegsleütt abgstorben mit sampt Hoptm. Jochum von Jochbärg, ritter, noch ein iunger Her; an sin statt ward Hoptman: Jos Hunger ab Tschapyna, der starb ouch, so balt er heim-Sind um S. Galentag widrum unser kriexleütt in Pündten ankommen.

Es war dermasen ein usbündig guotter Herbst, dass nie kein ryfen gfallen ist bis uf den 11. tag octobers in der nacht. Und hatt Gott ein rych fruchtbar iar zuogsennd, Gott im Himmel sy globt! — Zuo Meyenfält ward ein nüwer kilchenturn buwen und sind daselbst in wenig iaren vil gmureti hüser und stäl buwen worden. — Am letsten Juli ertranck zuo Masans im Ryn unsorgsammer wys Hans Berun us Saphoy, würt, krämer und burger zuo Chur. — By disem iar hat under dem lieben vech ein bösi sucht regiert, si habens meerenteils an den füessen und an der zungen befunden; kont vom lyb und von der milch, doch wenig sind an diser fekrancheit verdorben

Zuo Malans starb pot. Hans Püschi, landv. Baiäschen frouw und Cleopatria Ripa, Statv. C. Adancen frou zuo Meyenfeld. Zuo Cur starb Dr. Belis frouw.

Das wasser hat an der 10,000 ritteren tag gross not, elend, schrecken, iamer, unfal und unwiderbringlichen schaden verursachet. Zuo Hanz und Truns sint an beiden orten von zweyen underschidlichen wasseren ganz böüm und crutgärten und usbündig hüpsch äcker und wisen zergraben, versenckt zuo grund und vil schyteren gericht worden; hat ouch das wasser hüser, ställ, mülinen und bruggen hinwäggenommen. Zuo Ruwis ist an St. Margretentag dz wasser, so durch das dorf abrindt, so grusam ungstüm angloffen, dass (es) 14 ställ und hüser hinwäg gerissen und umgstossen hatt. Es hat sich an einem heiligen Sonnentag, war S. Margretentag, zwüschent Tusis und Caz, Summa prada genampt, ein stund nachts am abet, als ein schuz rägen kommen, dersälb bach dermassen wütender wys erhebt und also gächligen so grusam dahär geruschet, dass nur der lufft und blast die tächer ufglupfft hat. Und hat vez gemälter bach ganzi hüser uf dem boden hinwäggstossen, 14 personen nacendig us den bettren hinweg gflöztt. Und ist Gottes gnedige protection, Almacht und grossi barmherziceit ouch am miten in der straf wol zuo bedenneken und kan man sich nit gnuog verwundren, dass in dem grusamen wasser, so stein wie stubenöfen gfüert hat, gemälti 14 personen mit dem läben us dem wasser kon sind, ali, usgnommen ein zechenjerige tochter, deren vatter, Jacob Lertsch, in 2 tagen darnach ouch gestorben. Und sind under denen personen, so nackendig, vollen lätt und sandt, aszogen worden sint, ouch 2 gar iungi kinder gsin, so ouch mit dem läben darvon kommen sint; das jüngst hat sin muoter am arm ghebt im wasser, ist ieren abhand kon und widrum an arm, ee si us dem wasser kommen sy. Es warer bi 30 Immenbinckert vor des Jacob Lertsch hus,

so al zuo grund gangen sint. Diser wüester bach bat nit nun vil schöni güetter überschwembt und gschentt, sonder den ganzen grunt tüf hinwäg genommen, das man vermeint, es syend da nie wälder, ställ noch hüser gstanden. Insumma der schaden, iez zum andren mal denen von Summa prada und Caz an 3 ortten von wasseren widerfaren, ist ungiöüplich und unussprächlich. Wo schöni böümgärten sint gsin, ist iez ein steinwärch, gufer und sand, alsam mitten im Ryn. Und hat mich höchlichen beduret, wie ich am 24. Juli den ougenschyn ingenommen. Gott tröste die verkümmerten und sye gnedig den anrueffenden, amen.

### Anno 4644 158,

Im Nammenn Gottes volgt iezunder das tusig säxhundert und ölffte iar. Erstlichen war es ein ringer, warmer. trochner wintter, überal in Pündten wenig schnee, an vilen ortten gar keinen; daruf volgt der merzen durchus heiss und trochen, also, dass den ganzen monatt us nie gerägnet. usgnommen am helgen stilen Frytag schnyet es ein schne, der mit grossem nuz abgieng; und nachdem den gannzen Aprelln ouch nit gerägnet, bis uf den ersten tag Meyen, do gab uns unser lieber Gott ein ganz fruchtbaren guldinen rägen. - Der Herzog von Meiland lies sine soldaten, so an der Pündtneren grennz gelägen, im annfang des iars widrum abzüchen. Den Schwyzeren ward durch die 3 Pündt der Pass vergunndt. — Zuo usgendem hornung erzeiget sich ein erdbidem. Die von Bern suochtend by uns um hülf an vonn der Genfferen wägen, die von den Saphoyschen blägret wurdent, darum gmein dry Pündt innen 6 fändli verwiliget, und wurdent zuo Hanz uf einem punztag die Hoptlütt erwellt, daruf ein yedi gmeint ir anzal zum krieg verordnet haben.

— Zuo Fäldspärg hat der pestilenz 2 hüser, darinn vil volc gewäsen, usgerumpt und darmit ufghört; ein zytli darnach zuo Malynis angfangen.

Es ist zuo Tinnzen am menntag nach dem Palmsonntag den 47. merzen um 9 Ur vormitentiag in anderhalber stundt 47 hüser und so vil ställ mit grossem guot, husrat, korn, molchen, fleisch, fech, ämbdt, höüw und strouw grusammlich verbrunnen. Amman Jann Jacob hat 44 schwynsytten und gross guott in einer gwelbten gmureten kämmeten mit ysenbalgen und ysentür, er vermeindt, er wer sicher, ist doch vor groser hiz die muren zerspalten und ingfallen und als verbrunnen.

In dem iar am 26, tag brachmonat an einem mitwuchen nachmittentag zwüschend 3 und 5 uhren in anderhalber stundt hat es zuo Chur zum dritten mal grusammlich ghaglet, also, dass stein gworfen, wie henneneyer und ingmein sind sy gwäsen wie boumnuss: und ist kein man so alt, dz er sich in Chur eines sölichen schädlichen hagels mög gedenneken. Ist über den Haldensteiner bärg kommen und an wynräben, truben, alerley ops und kürn um vil 1000 cronen schaden than, alermeist vor dem undren tor hinus. — Nach Christi geburtt in dem iar und tag, als obstat, hat der hagel an vilen orten in den Pündten grossen schaden than: im Bargäll, in Masex, Rüfle, schilfigg, Brättigöuw, in der Herrschafft Meyenfäld, ouch zuo Blurs und Cleven. Darnäbet regiert in alen 3 Pündten gar strenng durch den ganzen summer us die Vechkrankheit, also, dass sich erfind, eismals in einer alpen, genampt Albyn, 200 hop rindervech kranck syn. Dardurch ervolgt gross verhindernuss am käsen.

Sonst wätter und weiden hette man besser und me nit wüntschen können. Glychergstalt were es um das kürn bim alerbesten gstanden, wo nit der hagel darin kommen wer. Darzuo ist heür kürn und der wyn gar theür, doch findt man dessi gnuog zuo kouffen. — In Schilfigg regiert in etlichen dörferen zimlich starc der pestilennz. Also regierent vilerley straafen in dem iar. Darby hat us besonder gnaden der lieb Gott vil guoti frücht lassen waxen und sint guot ingmacht worden; überal vil höüw und guot kürn.

Volget wyter nüwlich verloffner Cronic würdiger sachen waarhaffte verzeichnus. Dann als ich bin kon uf den summer des 1641. iars, han ich by 3 iaren stilgehallten.

In eines rychen Pfisters hus zuo Haldenstein hat sich erhebt die abschüchlich pestilennzisch sucht und dergstallt überhandtgenommen, dass ob 30 personen daran gestorben sint. Ouch sint zuo Jenins ob 30 personen an yezgemälter kranckheit gestorben. Söliche kranckheit hat in Schalfic in allen dörferen, usgenommen Maladers, starc regiert, also, das etlich 100 personen drufgangen sindt. —

Amman Marquart Kieni, der Fürnemmsten einer in Orttensteiner gericht, hat sich zuo tod gefallen im herbst; als er wellen in die alpen gan, ist er über den wäg ustrolet. Er war genzlich gesinnet, evangelische leer zuo Damils zum teil ufzuorichten, deshalben im die Bäpstischen sinen Unfal gegunnet haben:

Es war gar ein ringer, guotter, trochner herbst. Am 24. november sind hie zuo Tusis fürgangen 2 rinder, hoch als grossi ross und fünffthalbi Curer ellen in der dicki, warend wäder wyblich noch männlich gschlächts.

### Anno 1612 159.

Die Evangelischen zuo Undervaz haben im Meyen Anno 1612 briefen usgschriben uf die Evangel, gmeinden, von inen trost, hülf und rat begärt, dann si von iren nachpuren, so noch Bäpstisch, an lyb und guott beschediget werden, indem, dass sy den predicantt von Portta schmächlich tractiert, sinen mantel in brunnen gworfen, den Potestat Simen Marti übl gschlagen, sampt vil verachtnus, so sy der lengi nach usfüerent.

Der Ambassador us Venedig hat hie zuo Tusis uf ein iar lang behusung ufgenommen und daruf begärt ein Zuosammenkunfft der fürnemmsten Pundsherren. — Am samstag, den 16. Meien, (ist) der summa prader bach widrum grusam angangen und grosen schaden verursachet, dass si am heiligen sonntag den ganzen tag hand müssen wuoren.

Am Ostermenntag starb Amman Hans Hunger, der nie kein stund zuo bett gelägen und grett bis in letsten atenzug. Der vergangen wintter war grusamm kalt, der merzen guot, der apreln kalt, der meien guot. Daruf volget im höümonat und ougstmonat unussprechenlich grossi hiz. Der herbst war nass und durchus gar kalt. Darnach kam gar ein warmer wintter on schnee.

## Anno 1613 160.

Der früeling im 1613. iar was trochen, kalt und gar windig, mit vil luft. — An der uffart zuo Allmens 3 hüser und 4 ställ verbrunnen. — Das Kürn war um den dritten teil wolfeiler als in vergangnem iar; darzuo war überal kein kriegsgschrey noch pestilenz, wäder heür noch fären.

Uff Davas starb Hoptman Floryn Sprächer; verlies 5 sön und 3 töchtren. Es wart einem yeden 30,000 gl. zuo teil. Ist 300,000 gl. — ist vil guot in einer wildi, so er doch anfenngklichen nit 300 gl. kan hatt. Nüttesterweniger hatt er das guott nie gspart, er ist gsin costfry, prachtlich, mit wyntrincken unmässig, hat guoten verstand kan.

In Masax und Calanca sind ob 30 wyber und etlich man von Häxery wägen läbendig verbrenntt worden. — Denen von Bräz hat der wint ein schönen banwalt umgweyt, und denen von Scharans ist am 27. meien um 4000 gl. walt verbrunnen. — Der lanzhoptman von Scharans hatt sines ampts halben so grossen widerstand befunden, dass im vil 4000 cronen druf ganngen ist.

Im Velltlyn und Cleven hatt sitther der Reforma in 10 iaren, so doch sither 56 ammptsleütt gewesen, keiner von Salis regiert bis uf gegenwürttigs iar; ist Potestat zuo Morbenn worden: Albärt von Salis, Vicari Vespasianen Son. Ist mit grosser gsellschaft uff das allerstattlichist uff sin ampt geritten. Aber nit lang regiert, dann er uf synes Herren Vatters Hochzyt, der Houptmann Jochums verlassene wittfrouw bekommen, wellen heimrytten, ist er am 8. Juli mit dem ross über den wäg hinab in Commersee gefallen, ertruncken und also iämerlich und gechligen sin läben geendet. Sin Her Vatter regiert an siner statt. Zuo Cleven regiert Hans von Salis. — Am 29. Meyen hatt es golt gerägnet, dann ali äcker, gärten und wysen dergstalt darab erquickt und widrum zuogenommen, das sölcher fruchtbarer rägen ein guldiner rägen mag genampt werden.

Zuo Cur vor Sanct Marti in derselben kilchen sind Orglen ufgericht worden, weliches herrlich wärck überal 1000 cronen costet hatt. Zuo Undervaz und zuo Haldenstein, so bisher Bäpstischer religion gewäsen, haltend sich iez der reformiertten religion. Zuo Zizers, so die Bäpstischen iren gozdiennst verricht, gond alsdann angenz die evangelischen in dieselbig kilchen, Gottes Wort zuo hören, Inn anruofende mit dem gebett und mit dem gsang zuo prysen. Die sach ist vil mal vor gemein 3 Pündt kommen und hat vil zuo schaffen gen, ee si darzuo kommen siend. Deren exempel söln die von Trimmis ouch nachvolgen.

Zuo ingendem Juni ist an der undren Zolibrug ein schiff mit überfaren im ryn undergangen, sind 6 personen ertruncken.

Am h. Sonnentag, den 24. october, ist zuo Tusis der Ammpassador von Venedig, Pettrus Conttarenus, über nacht gsin; und vor 44 tagen darvor, ouch an einem Sonnentag, ist hie stattlich verritten ein Venedischer Ambassador, Gorius Barbadicko. Hat by im 3 schön iung sön, grossi gsellschaft sampt vil söüm costliche sachen; er vereeret der gmeint hie etlich Zacyn zuo vertrincken.

Zuo Chur starb in siner besti Stattfendrich Andris Bawier, ein schöner man; soll sich zuo tod gsoffen han: stoss dich dran, wyb und man, er hats nit gfangen an, es habents ieren vil gethan. —

Heür, L. D., vil guotter wyn gwaxen. Es war ein guot, fruchtrych iar alenthalb, kürn und wyn ist wolfeiler worden. Daruf ist kommen ein wintter mit grosr langwieriger kellti und vil schnee. Entzwüschend der Zolbrug und Fürstno hat sich by disem wintter ein todschlag erhebt, indem der edel, wollgeacht Herr Canzler Ruvinnell von Sils mit dem rapiel erstochen hat den Fendrich Herttli von Mundt, so

siner eerenrychen vilgeliebten husfrouen in der Fründtschafft gewesen. Hat in, den Herrn Canzler, vil guott costet, doch ist es Imme ein erlicher todschlag erkenntt.

### Anno 1614 161.

Zuo anfanng des Jars sindt 3 die fürnemmsten, rychsten Herren im ganzen obren Pundt abgstorben, nammlich: Herr Jacob Bundi, 21 iar gewäsner apt zuo Disentis, und Johann Plantter, ritter, 32 iar gewäsner Herr zuo Razüns, sampt lanttrichter Crist von Castelbärg, so täglich die armen rychlich gespysst hat. Der Herr von Razüns, ein schöner man mit schneewyssen bart und hopt und guoti farb, ist gwalltig costfry gsin gägen den rychen und grusamm streng und unbarmherzig mitt den armen. Er hat das Schloss Razüns überal ernüwret und widrum erbuwen.

Durch begeren und anhallten Herren Carolli Pascalen, Künigklicher Frantzösischer Ampassador, sind zuo miten merzen 900 dapferi grauwpündtnerische wolgerüsti kriegslüt mit den fendlinen, trummen und pfyfen anzogen. Deren Hoptlüt sind xin: us dem Obrenpundt: Hanns Tschortsch, Panerherr im Rynwalt, landtamman zuo Splügen, nüwerwellter Vicari über das lannd Veltlyn; us dem Gozhuspundt: Ruodolff Plantta, Ritter, amptsverwalter zuo Zernez und gewäsner lanzhoptman: er hat die Hoptmanschafft dem Bruoder, Johann Planntta von Süs, übergen; us dem Gerichtenpundt: Hans Luci Gugelberger von Mos, Ritter, gewäsner Potestat zuo Diran, Stattvogt zuo Meynfeld und lanzhoptman derselben Herrschaft, ouch zuovor gewäsner Hoptman Königl. Mayestet us Francrych.

In der Zytt, als die sachen verloffen, so in disem buch verschriben sit dem 1572. bis uf das heürig 1614. Jar, hand nachbenammpte Herren das lanttrichterampt im Obren punnd regiert: 2 Gili Meissen von Tisentis, Sebastian von Castelberg, Ritter, noch einer von Castlberg, 2 Cristen von Sax, Hoptman Gorius von Sax, Hans von Sax, Lienhart von Banaduz, Regett von Capal, lanzhoptman Pal Floryn, Hoptman Betrutt Bundi, Mennisch Bulttedt von Brügels, Gudenz von Gasa Nova am Uebersaxen, lannzhoptman Martin von Capalzarr, lannzhoptman Gallus von Mundt — Herr zuo Löüwenberg, Potestat Hanns von Mundt, Luci von Mundt, Cristof Hoptner, Cristof von Castelberg — beid von Ilanz, Wilhelm Schmit von Grünec, ouch von Ilanz, Potestat Simeon Floryn zuo Ruwis, Vicari Gili Wettger, Potestat Jochum Muntalta.

Volgend deshalb ouch die burgermeister zuo Chur, so in obgemelter Zytt regiert: Hans Tscharner, Steffen Willi, Ambrosi Marti, Luci Dagg, Hans Pawier, Gudenz Xell, Andris Tscharner, 2 Jenni, Luci Beli.

Landtämmen uf Davas in gemällter zytt: Hans Ardüser, Hoptman Fluri Sprächer, Meinrat Buol, Salaman Buol, Fendrich Pal Buol, Petter Guler, Hanns Sprächer, Lannzhoptman Johannis Guler, riter. Die sind gewesen die Höpter von alen 3 Pündten.

Jez volgend hernach, welche in den letst verloffnen 40 iaren hie in unser grichtsgmeind Tusis die Ammannschafft hant verwalten: Hoptman Stoffel Ragett, Johannis Ragett, Hoptman Casper von Schouwenstein, Vicari Tommas von Schouwenstein, landtvogt Casper von Schouwenstein, Hanns Bartholomeus Plantta, Cristen Gredig, David Fimian, Hans Fridrich Hunger, lanzhoptman Silvester Rosenrol, Galister Ragett, Jann Betrutt von Rufriew, Bastian Marig, Jöri Säger, Jacob Lertsch, Michel Lertsch.

Es sind bi disem iar alhie in unsrem Dorff Tusis war-hafftig zellt worden: 88 Ee; 20 Witfrouen und nun 8 witlig, in der zal ich ouch bin; 48 schön iüngling, so eer und guot hand; hübsch, wol becleitt, gschickte iunge töchtren, so mannbar sind 46; kinder sind 133. Es sint hie im dorf 40 handwärcksleüth und 40 läden mit waar, zuo verkouffen; 20 läden, daruf brot feil, und 12 würzhüser. Tusis hat bi 4thalb 100 personen, deren 40 in frömbden landen sint.

In den dryen Pündten sind vom adel oder waappensgnos uff den hütigen tag, so mir bewüsst sind, 95 geschlächter. Ouch sind Fürneme Herren, so noch by läben und mir Cronicschryber bekannt sind und ier rychtum und ämpter halben in grossem ansechen — deren sindt Insumma anderhalbhundert personen, und fürnämme stattliche leütt, so abgstorben sind und ich sälber wol kenntt han, sind insumma manspersonen 220.

By disem summer haben stark widereinanndren practiciert wägen der Herrschaft Rhezüns: Amman Hanns Bartholome Plannt und Juncker Bartholyn, gebrüeder, und hatt by lanngem der iünger Bruoder Bartholin die Herrschafft obgemällt erlannget und zuo regieren inbekommen. Und ist das bi minem gedencken der fierdt Herr zuo Rhezüns.



